

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: 1 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: Kč

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 31.01.2020

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01400	R	POPLATKY - NÁJEM	KČ/M2/R OK	10 000,000	0,00	0,00
			Nezbytné získání práva k dočasnému užívání pozemků třetích osob nad rámec práv získaných zadavatelem PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	02140		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - SKLADY	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelem požadovaného zařízení jedná se o požadavek vlastníka pozemku ppč. 516/2, na k.ú. Běloves a 368/2, na k.ú. Malé Poříčí, po celou dobu omezení příjezdu do provozovny vlastníka. standardní uzamykatelný nákladní kontejner o délce 20 stop.				
3	02720	A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
			Kompletní náklady za dočasné dopravní opatření. Veškeré regulace a řízení dopravy určenou proškolenou osobou, včetně dopravního značení stavebních míst, objízdných tras a provizorně přesunutých zastávek VHD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02720	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
			Projednání a odsouhlasení DIO po dobu realizace stavby, zabezpečení a řízení dopravy oro pohyb chodců, cyklistů a vozů nutných služeb (sanitky, hasiči apod) PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	02730	A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			vytyčení stávajících inženýrských sítivč. výkopů sond pro ověření průběhu a hloubky uložení Pevná cena				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
6	02730	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ stranová přeložka kabelu NN v KÚ (v prostoru autobazaru), délka cca 30 m	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
7	02730	C	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ domontáž sloupů VO v prostoru provizorní pěšiny k zastávce VHD ve Velkém Poříčí, 3 ks vč odvozu a uložení na skládku TS Velké Poříčí	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
8	02730	D	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ pomocné práce související se zajištěním proti poškození a ochrany IS v okolí lávky, ochrana překládaného kabelu VO (SO 421)	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
9	02730	E	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ uložení kabelu NN do chráničky, dl. 85 m, SO 105 - km 0,120 - 0,205	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
10	02730	F	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ stranová přeložka drážních zabezpečovacích a sdělovacích kabelů, km cca 0,480 - 25 m, km 2,440 - 75 m	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
11	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňující geologický průzkum v prostoru mostního objektu SO 201 (km cca 0,820-0,840) po zpřístupnění lokality a v prostoru km 3,140 - 3,200 Pevná cena	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
13	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Zaměření skutečného provedení stavby vč. mostních objektů ke kolaudaci stavby (výškopisné i polohopisné) 3x tiskem, 1x digitální forma Pevná cena</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>				
12	02910	A	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>vytyčení obvodu staveniště a prostorové polohy stavby (jednotlivých stavebních objektů) před jejím zahájením odborně způsobilými osobami, zaměření všech konstrukčních vrstev</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
14	02912		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ</div> <div>v místech výstavby mostních objektů a zdí, body slouží pro přesné vytyčení jednotlivých stavebních objektů a následnou diagnostiku a monitorování konstrukcí PEVNÁ CENA SO 201: 4 =4,000 [A] SO 202: 4 =4,000 [B] SO 203: 2 =2,000 [C] SO 204: 4 =4,000 [D] SO 251: 2 =2,000 [E] SO 252: 2=2,000 [F] SO 253: 2=2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=20,000 [H]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat</div>	KUS	20,000	0,00	0,00
15	02938		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA</div> <div>Pamětní deska, s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby s textem dle vzoru objednatele. min. rozměr 400 x 300 mm, pamětní deska musí mít trvanlivou formu, materiál kámen, kov, loga a text dle poskytovatele dotace</div>	KS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
16	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00
			povodňový a havarijní plán				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
17	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	4,000	0,00	0,00
			cena za vypracování mostních listů SO 201, SO 202, SO 203, SO 204 (5x tiskem)				
			vč. vložení do BMS				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
18	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			stavební objekty řady SO 100, SO 200, SO 250, SO 350, SO 701				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
19	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			cena za vypracování DSPS jednotlivých stavebních objektů vč. 3x dokumentace v tištěné formě, 1x v digitální formě				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
20	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Vytyčení hranic pozemků, geometrický odděl. plán pro majetkoprávní vypořádání majetkových vztahů (12 x tiskem)				
			95 HM (tj. cena za vypracování geometrického plánu potvrzeného katastrálním úřadem)				
			Pevná cena				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
21	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě, 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	0,00	0,00
22	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu okolní zástavby a objektů před započítím stavebních prací, které mohou být dotčeny stavbou, vč. fotodokumentace. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	1,000	0,00	0,00
23	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA cena za provedení I. mostní prohlídky (4x tiskem) SO 201, SO 202, SO 203, SO 204, SO 205 (prohlídka mostního provizoria před uvedením do provozu) Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	5,000	0,00	0,00
24	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 1 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
25	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY - provizorní dopravní značení zabezpečující objíždnou trasu při realizaci SO 102 (II/303) - odhadem 42 ks - provizorní dopravní značení zabezpečující objíždnou trasu při realizaci SO 103 (III/3032) - odhadem 18 ks - provizorní dopravní značení zabezpečující objíždnou trasu, včetně světelného signalizačního zařízení, při realizaci SO 107 (I/33 + ul. Kladská), včetně přesunu v rámci jednotlivých etap výstavby - odhadem 18 ks + 3 ks světelné signalizační zařízení - provizorní dopravní značení včetně přesunu a údržby po celou dobu stavby používané zhotovitelem včetně návrhu, projednání s Policií ČR a OD, získání povolení, osazení a údržby během výstavby Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 010 Příprava území

Rozpočet: 1 Příprava území

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: Kč

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 28.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: 1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) viz pol.č. 11090 - odhad: 200 =200,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	200,000	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č. 96611: 0,9 * 2,4 =2,160 [A] viz pol.č. 96615: 16,764 * 2,4 =40,234 [B] viz pol.č. 96616: 0,072 * 2,4 =0,173 [C] viz pol.č. 966358: (2*3,14*0,3*0,08*17) * 2,4 =6,149 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,149	0,00	0,00
3	015170		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC	T	13,086	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: 1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 98816 - 5%: 418,5 * 0,05 *0,5 =10,463 [A] viz pol.č. 98817 - 5%: 104,9 * 0,05 * 0,5 =2,623 [B] Celkem: A+B=13,086 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	015680		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 05* STAVEBNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ AZBEST střešní krytina - odhad: 4 =4,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	4,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
5	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH odstranění drobných staveb, sutí, kamenů atd.,vč. odvozu a uložení na skládku trvalou, dle skutečnosti Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	20 000,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 010 Příprava území

Rozpočet:

1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11221	R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. likvidace, dle skutečnosti Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	370,000	0,00	0,00
7	11222	R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. likvidace, dle skutečnosti Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	200,000	0,00	0,00
8	11223	R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M vč. likvidace, dle skutečnosti Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	30,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

9	Ostatní konstrukce a práce						
9	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení na skládku trvalou čelo propustku MK: 4,5 * 1,0 * 0,2 =0,900 [A]	M3	0,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: 1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
10	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku trvalou propustek MK km 0,060: (4,5 * 0,8 - 0,3 * 0,3 * 3,14) * 0,6 =1,990 [A] (7,5 * 2,5 - 0,3 * 0,3 * 3,14) * 0,8 =14,774 [B] Celkem: A+B=16,764 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	16,764	0,00	0,00
11	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku trvalou řimsa propustku MK: 4,5 * 0,2 * 0,08 =0,072 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,072	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 010 Příprava území

Rozpočet:

1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	966181		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 1KM odkup zhotovitele za cenu šrotu odstranění kovového zábradlí propustek MK: Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	0,100	0,00	0,00
13	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku trvalou propustek MK: 17 =17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	17,000	0,00	0,00
14	98816		DEMOLICE DROBNÝCH STAVEB S PODÍLEM KONSTR DO 10% DŘEVĚNÝCH bourání, vč. odvozu a uložení na skládku trvalou	M3OP	418,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 010 Příprava území

Rozpočet:

1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chatky na pozemku p.č. 358 KÚ Malé Poříčí "roubenka" 7,0 * 4,0 * 3,5 =98,000 [A] 7,0 * 3,0/2 =10,500 [B] kolna 3,0 * 4,0 * 2,5 =30,000 [C] chatka dřevěná 7,0 * 4,0 * 3,5 =98,000 [D] 7,0 * 4,0 * 3,5 =98,000 [E] 6,0 * 4,0 * 3,5 =84,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=418,500 [G] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláňe po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				
15	988169	R	PŘEMÍSTĚNÍ DROBNÉ STAVBY DŘEVĚNÉ přemístění drobné stavby v prostoru původního autobazaru dle požadavku majitele, bez destrukce , do 0,5 km vč. nového usazení v požadované lokalitě objekt autobazaru na p.č. 1591/4 KÚ V. Poříčí: 3,5 * 6,5 * 3,0 =68,250 [A]	M3OP	68,250	0,00	0,00
16	98817		DEMOLICE DROBNÝCH STAVEB S PODÍLEM KONSTR DO 10% KOVOVÝCH bourání, odkup kovu zhotovitelem za cenu šrotu	M3OP	104,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 010 Příprava území

Rozpočet:

1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kolny na pozemku p.č. 358 v KÚ M. Poříčí 4,5 * 2,5 * 2,0 =22,500 [A] 4,0 * 2,0 * 2,5 =20,000 [B] stavební dvoubuňka na p.č.368/2 v KÚ M. Poříčí (5,0 * 2,4 * 2,6) * 2 =62,400 [C] Celkem: A+B+C=104,900 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - klopení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláňe po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 36 100,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 27.01.2020

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz pol.č. 12373b:1946,8 * 1,7 =3 309,560 [A] viz pol.č. 264128: (880 * (0,3*0,3*3,14)) * 1,7 =422,770 [B] Celkem: A+B=3 732,330 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3 732,330	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č 11352: 56*0,15*0,25*2,4 =5,040 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,040	0,00	0,00
3	02920	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ trvalé zábrany proti vniknutí obojživelníků a plazů, vč. výkopu, podsypu a záhozu, výška do 0,5 m	M	1 410,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plast, polymerický beton				
			P-km 0,740-0,840: 100 =100,000 [A]				
			L-km 0,730-0,840: 110 =110,000 [B]				
			P-km 1,140-1,380: 140 =140,000 [C]				
			P-km 2,140-2,220: 80 =80,000 [D]				
			L-km 2,140-2,540: 400 =400,000 [E]				
			P-km 2,440-2,540: 100 =100,000 [F]				
			L-km 2,700-2,760: 60 =60,000 [G]				
			P-km 2,700-2,760: 60 =60,000 [H]				
			L-km 2,760-3,120: 360 =360,000 [I]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 410,000 [J]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku dočasnouu	M3	245,400	0,00	0,00
			km 0,045 - 0,080: 275 * 0,2 =55,000 [A]				
			viz rozpis výměr: 952 * 0,2 =190,400 [B]				
			Celkem: A+B=245,400 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku dpčasnou	M3	122,700	0,00	0,00
			km 0,045 - 0,080: 275 * 0,1 =27,500 [A]				
			viz rozpis výměr: 952 * 0,1 =95,200 [B]				
			Celkem: A+B=122,700 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
6	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div> <div>vč. odvozu uložení na skládku trvalou</div> <div>km 0,045 - 0,080: 10+16+9+15+6 =56,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M	56,000	0,00	0,00
7	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>km 0,045 - 0,080: 275 * 0,15 =27,500 [A]</div> <div>viz rozpis výměr: 4782 * 0,05 =239,100 [B]</div> <div>Celkem: A+B=266,600 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	266,600	0,00	0,00
8	12110	A	<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné rozproštění na určené pozemky</div> <div>průměrná hodnota sejmutí ornice dle pedologického průzkumu - 0,26 m</div> <div>viz rozpis výměr: 73269,20 * 0,26 =19 049,992 [E]</div> <div>- SO 382: -88,75 =-88,750 [B]</div> <div>- pol.č. 18222: - 56611,1 * 0,15 =-8 491,665 [C]</div> <div>Celkem: E+B+C=10 469,577 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	10 469,577	0,00	0,00
9	12110	B	<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování zemního tělesa</div>	M3	8 491,665	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 18222: 56611,1 * 0,15 =8 491,665 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou viz rozpis výměr: 18474,47=18 474,470 [A] - SO 382: - 197,80 =- 197,800 [B] Celkem: A+B=18 276,670 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	18 276,670	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
11	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku trvalou, nevhodná zemina viz rozpis výměr: 1946,8 =1 946,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 946,800	0,00	0,00
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	192 496,440	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>viz pol.č. 12110A: 10469,58 =10 469,580 [A]</div> <div>viz pol.č. 12110B: 8491,67 =8 491,670 [B]</div> <div>viz pol.č. 171101: 90128,3 =90 128,300 [C]</div> <div>viz pol.č. 17111: 31613,0 =31 613,000 [D]</div> <div>viz pol.č. 17130: 21581,3 =21 581,300 [E]</div> <div>viz pol.č. 17180: 8072,0 =8 072,000 [F]</div> <div>viz pol.č. 17310: 2693,0 =2 693,000 [G]</div> <div>viz pol.č. 12373A: 18276,67 =18 276,670 [H]</div> <div>viz pol.č. 13173: 11,76 =11,760 [I]</div> <div>viz pol.č. 13273: 765,14 =765,140 [J]</div> <div>viz pol.č. 11332: 245,4 =245,400 [K]</div> <div>viz pol.č. 11333: 122,7 =122,700 [L]</div> <div>viz pol.č. 21263: 216 * 0,4 * 0,3 =25,920 [M]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=192 496,440 [N]</div> </div>				
		Technická specifikace:	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> <div>položka nezahrnuje:</div> </div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou vtoková jímka: 4,9 * 1,0 * 2,4 =11,760 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	11,760	0,00	0,00
14	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou	M3	765,145	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustky km 0,482: $28 * 1,8 * 0,5=25,200$ [A] km 1,900: $30 * 1,8 * 0,6 =32,400$ [B] km 2,520: $29 * 1,8 * 0,6 =31,320$ [C] km 2,733: $26 * 1,8 * 0,6 =28,080$ [D] km 3,295: $21 * 1,6 * 1,2 =40,320$ [E] vyústění příkopu km 0,820: $10 * 1,6 * 1,5 =24,000$ [F] km 0,880: $16 * 1,6 * 1,8 =46,080$ [G] km 2,120: $18 * 1,8 * 1,5 =48,600$ [H] čela km 0,820: $7,3 * 1,3 * 2,3 =21,827$ [I] km 0,880: $8,5 * 1,3 * 2,6 =28,730$ [J] km 2,120: $7,2 * 1,3 * 2,3 =21,528$ [K] napojení uv km 3,037: $5 * 0,6 * 1,5 =4,500$ [L] km 3,170: $15, * 0,6 * 1,5 =15,000$ [M] km 3,205: $18 * 0,6 * 1,5 =16,200$ [N] zatrubení příkopu km 3,294 - 3,415: $121 * 1,20 * 1,8 =261,360$ [O] chránička vod. přípojky v km cca0,654: $35 * 1,25 * 1,2 =52,500$ [P] chránička vod. přípojky v km cca 3,410: $45 * 1,25 * 1,2 =67,500$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=765,145$ [R]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace II/303
Rozpočet:	SO 101.1	Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	171101	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS včetně nákupu materiálu nenamrzavá zemina dle ČSN 73 6133 viz rozpis výměr: 54737,95 =54 737,950 [A] ostatní: viz rozpis výměr: 67003,250 =67 003,250 [B] -pol.č. 17111: -31613 =-31 613,000 [C] Celkem: A+B+C=90 128,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	90 128,200	0,00	0,00
16	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY zlepšení vápnem 2%, PS 95% ze zeminy získané na stavbě	M3	31 613,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz bilance zemních prací (přebytek ze všech stavebních objektů) :				
			SO 101: 19800 =19 800,000 [A]				
			SO 102: 2480 - 334 =2 146,000 [B]				
			SO 103: 4450 =4 450,000 [C]				
			SO 105: 371 - 16 =355,000 [D]				
			SO 251: 983 - 137 =846,000 [E]				
			SO 252: 279 - 63 =216,000 [F]				
			SO 301,1: 182 - 146 =36,000 [G]				
			SO 301,2: 4601 - 3830 =771,000 [H]				
			SO 302: 547 - 347 =200,000 [I]				
			SO 304: 167 - 108 =59,000 [J]				
			SO 351: 690 - 184 =506,000 [K]				
			SO 352: 3523 - 2216 =1 307,000 [L]				
			SO 381: 940 - 217 =723,000 [M]				
			SO 382: 198 =198,000 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=31 613,000 [O]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 12373A: 18276,67 =18 276,670 [C] viz pol.č. 12373B: 1946,8 =1 946,800 [D] viz pol.č. 12110a: 10469,58 =10 469,580 [F] viz pol.č. 12110b: 8491,66 =8 491,660 [G] viz pol.č. 13273: 765,145 =765,145 [H] viz pol.č. 13173: 11,760 =11,760 [I] viz pol.č. 264128: (0,3*0,3*3,14)*880 =248,688 [J] Celkem: C+D+F+G+H+I+J=40 210,303 [K]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	40 210,303	0,00	0,00
18	17130	R	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. nákupu zeminy dle ČSN 73 6133</div> <div>viz rozpis výměr: 21581,3 =21 581,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div>	M3	21 581,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
19	17180		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>sanační kamenivo , frakce 0-350, ČSN -EN 13 383</div> <div>sanační kamenivo v km cca 2,300 - 2,720:</div> <div>viz rozpis výměr: 8072,08 =8 072,080 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div>	M3	8 072,080	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
20	17310	R	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. nákupu materiálu</div> <div>viz rozpis výměr: 2693,10 =2 693,100 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	2 693,100	0,00	0,00
21	17411		<div>ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div>	M3	82,531	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyústění příkopů v km 0,820: 10 * 1,6 * 0,40 =6,400 [A] v km 0,880: 16 * 1,6 * 0,65 =16,640 [B] v km 2,120: 18 * 1,8 * 0,1 =3,240 [C] chránička vod. přípojky v km cca 0,654: 35 * 1,25 * 0,45 =19,688 [D] chránička vod. přípojky v km cca 3,410: 45 * 1,25 * 0,65 =36,563 [E] Celkem: A+B+C+D+E=82,531 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek	M3	117,980	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky km 0,482: 28 * 1,8 * 0,2 =10,080 [A] km 1,900: 27 * 1,8 * 0,2 =9,720 [B] km 2,520: 25 * 1,8 * 0,2 =9,000 [C] km 2,733: 22 * 1,8 * 0,2 =7,920 [D] km 3,295: 21 * 1,6 * 0,2 =6,720 [E] vyústění příkopů km 0,820: 9 *1,6 * 0,2 =2,880 [F] km 0,880: 15 * 1,6 * 0,2 =4,800 [G] km 2,120: 17 * 1,8 * 0,2 =6,120 [H] přípojky uv km 3,037: 5 * 0,6 * 0,2 =0,600 [I] km 3,170: 15 * 0,6 * 0,2 =1,800 [J] km 3,205: 18 * 0,6 * 0,2 =2,160 [K] zatrubení příkopu: 119 * 1,1 * 0,2 =26,180 [L] chránička vod. přípojky v km cca 0,654: 35 * 1,25 * 0,3 =13,125 [M] chránička vod. přípojky v km cca 3,410: 45 * 1,25 * 0,3 =16,875 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=117,980 [O]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	297,356	0,00	0,00
			štěrkopísek				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek km 0,482: $31 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 31) = 31,465$ [A] km 1,900: $30 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 30) = 30,450$ [B] km 2,520: $28 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 28) = 28,420$ [C] km 2,733: $25 * 1,8 * 1,2 - (3,14 * 0,6 * 0,6 * 25) = 25,740$ [D] km 3,295: $21 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 21) = 16,330$ [E] vyústění příkopů km 0,820: $10 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 10) = 7,776$ [F] km 0,880: $16 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 16) = 16,000$ [G] km 2,120: $18 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 18) = 18,270$ [H] přípojky uv km 3,037: $5 * 0,6 * 0,2 - (3,14 * 0,1 * 0,1 * 5) = 0,443$ [I] km 3,170: $15 * 0,6 * 0,2 - (3,14 * 0,1 * 0,1 * 15) = 1,329$ [J] km 3,205: $18 * 0,6 * 0,2 - (3,14 * 0,1 * 0,1 * 18) = 1,595$ [K] zatrubení příkopu: $119 - 1,10 * 0,4 - (3,14 * 0,2 * 0,2 * 119) = 103,614$ [L] chránička vod. přípojky v km cca 0,654: $35 * 1,25 * 0,3 - (3,14 * 0,15 * 0,15 * 35) = 10,652$ [M] chránička vod. přípojky v km cca 3,410: $45 * 1,25 * 0,1 - (3,14 * 0,05 * 0,05 * 45) = 5,272$ [N] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N = 297,356$ [O]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I km 0,045 - 0,080: 295 =295,000 [A] viz rozpis výměr: 47792,5 =47 792,500 [B] Celkem: A+B=48 087,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	48 087,500	0,00	0,00
25	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava území v km cca 2,300 - 2,720 pro pokládku geotextilie: 5930 + 1880 =7 810,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	7 810,000	0,00	0,00
26	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ze skládky dočasné viz rozpis výměr: 56611,10 =56 611,100 [A] -SO 382:- 422,0 =- 422,000 [B] Celkem: A+B=56 189,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	56 189,100	0,00	0,00
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI viz pol.č. 18222: 56189,1 =56 189,100 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	56 189,100	0,00	0,00
28	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18222: 56189,1 =56 189,100 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	56 189,100	0,00	0,00
29	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	56 189,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 18222: 56189,1 =56 189,100 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
30	184B25		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH V KONTEJNERU OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M clona - Habr obecný (Carpinus betulus Franc Fontaine) 2 * 13 =26,000 [A]	KUS	26,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					0,00

2		Základy					
31	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč. odvozu na skládku dočasnou L km 3,130- 3,230: 100=100,000 [A] P km 3,295 - 3,411: 116 =116,000 [B] Celkem: A+B=216,000 [C]	M	216,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
32	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD, frakce 0/32 viz rozpis výměr: 62981,4 * 0,3 =18 894,420 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	18 894,420	0,00	0,00
33	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 netkaná separační geotextilie 400 g/m2, podélná pevnost min 8 kN/m, příčná min. 15 kN/m viz rozpis výměr: 141291,75 =141 291,750 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	141 291,750	0,00	0,00
34	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v násypu a aktivní zóně v zářezu, hl. 0,25 m viz rozpis výměr úprava podloží: 59347,4 =59 347,400 [A] úprava aktivní zóny: 6162,0 =6 162,000 [B] Celkem: A+B=65 509,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	65 509,400	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 3% viz pol.č. 215663: 65509,40 + 65509,40 =131 018,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	131 018,800	0,00	0,00
36	22457		PILOTY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek, dle pokynu TDI km 3,140-3,200: (60/3) * 11= 220 ks, předpoklad hl. 4m (0,3 * 0,3 * 3,14 * 4) * 220 =248,688 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zahrnuje dodávku kameniva předepsané frakce, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, výplň piloty se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál nezahrnuje vrty	M3	248,688	0,00	0,00
37	264128		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 600MM vč odvozu a uložení na skládku trvalou, dle pokynů TDI viz pol. č. 22457: 220 * 4 =880,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	880,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	272314		<div>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</div> <div>betonové prahy na vyústění příkopů do vodoteče km 0,820 a 2,120: ((0,3 * 0,6 * 2,8 * 2) + (0,3 * 0,6 * 4,6 * 2)) * 2 =5,328 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>	M3	5,328	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
39	317325		<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>vyústění příkopů km 0,820: 7,0 * 0,85 * 0,25 =1,488 [A] km 0,880: 8,3 * 0,85 * 0,25 =1,764 [B] km 2,120: 6,9 * 0,85 * 0,25 =1,466 [C] propustek km 0,482: 2,2 * 0,85 * 0,25 =0,468 [D] Celkem: A+B+C+D=5,186 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	5,186	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
40	317366		<div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ</div> <div>2x 100/100/6</div> <div><div>propustek km 0,482: 2,1 * 0,75 * 2 =3,150 [A]</div><div>výtok km 0,820: 6,9 * 0,75 * 2 =10,350 [B]</div><div>výtok km 0,880: 8,2 * 0,75 * 2 =12,300 [C]</div><div>výtok km 2,121: 6,8 * 0,75 * 2 =10,200 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=36,000 [E]</div><div>36 * 4,44 * 0,001=0,160 [F]</div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div>položka zahrnuje:</div><div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div></div></div>	T	0,160	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</div><div>- povrchovou antikoroziní úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div><div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
41	451311		<div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</div> <div><div>vyústění příkopů čela km 0,820: 7,5 * 1,45 * 0,1 =1,088 [A]</div><div>km 0,880: 8,7 * 1,45 * 0,1 =1,262 [B]</div><div>km 2,120: 7,4 * 1,45 * 0,1 =1,073 [C]</div><div>vtoková jímka km 0,482: 5,0 * 2,4 * 0,1 =1,200 [D]</div><div>pod uv: (1,0 * 1,0 * 0,1) * 2 =0,200 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=4,823 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div>	M3	4,823	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
42	45131A		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>C20/25n XF3</div> <div>pod kamenné dlažby: propustek km 0,482: 8 * 0,1 =0,800 [A] km 1,900: 22 * 0,1 =2,200 [B] km 2,520: 30 * 0,1 =3,000 [C] km 2,733: 30 * 0,1 =3,000 [D] km 3,295: 22 * 0,1 =2,200 [E] výústění příkopů km 0,820: 18 * 0,1 =1,800 [F] km 0,880: 32 * 0,1 =3,200 [G] km 2,120: 27 * 0,1 =2,700 [H] výústění příkopů do vodoteče km 0,820: 12 *0,1 =1,200 [I] km 2,120: 12 *0,1 =1,200 [J] výtoky od uv: (1 + 1) * 0,1 =0,200 [K] zatrubení příkopu 3,294-3,415 vtok, výtok: 6 * 0,1 =0,600 [L] odláždění příkopu v km 3,036 - 3,049 100 * 0,1=10,000 [M] retenční nádržv ZÚ: 170 * 0,1 =17,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=49,100 [O]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div>	M3	49,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
43	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP</div> <div>propustky km 0,482: 31 * 1,8 * 0,15 =8,370 [A] km 1,900: 30 * 1,8 * 0,15 =8,100 [B] km 2,520: 28 * 1,8 * 0,15 =7,560 [C] km 2,733: 25 * 1,8 * 0,2 =9,000 [D] km 3,295: 21 * 1,6 * 0,15 =5,040 [E] vyústění příkopů km 0,820: 10 * 1,6 * 0,15 =2,400 [F] km 0,880: 16 * 1,6 * 0,15 =3,840 [G] km 2,120: 18 * 1,8 * 0,15 =4,860 [H] napojení uv km 3,037: 5 * 0,6 * 0,1 =0,300 [I] km 3,170: 15 * 0,6 * 0,1 =0,900 [J] km 3,205: 18 * 0,6 * 0,1 =1,080 [K] zatrubení příkpu: 119 * 1,1 * 0,1 =13,090 [L] chránička vod. přípojky v km cca 0,654: 35 * 1,25 * 0,15 =6,563 [M] chránička vod. přípojky v km cca 3,410: 45 * 1,25 * 0,15 =8,438 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=79,541 [O]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	79,541	0,00	0,00
44	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>fr. 0/350 ČSN EN 13 383</div>	M3	1 317,220	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevnění svahů sil. tělesa v prostoru mostních objektů: viz rozpis výměr: 1317,22 =1 317,220 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC viz pol.č. 45131A: 491 * 0,2 =98,200 [A]	M3	98,200	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
46	467314		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 prahy u dlažby z lom. kamene 250/600, C25/30-XF3 vyústění příkopů km 0,820: 5 * 0,6 * 0,25 =0,750 [A] km 0,880: (3,5+1+3,5) * 0,6 * 0,25 =1,200 [B] km 2,120: (2,6+0,8+2,6) * 0,6 * 0,25 =0,900 [C] Celkem: A+B+C=2,850 [D]	M3	2,850	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
47	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK tl. 170 mm km 0,045 - 0,080:275 =275,000 [A] viz rozpis výměr: 37129,72 =37 129,720 [B] Celkem: A+B=37 404,720 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	37 404,720	0,00	0,00
48	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM přesah ochranné vrstvy atd, ŠDa fr.0/63	M2	6 770,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>viz rozpis výměr: 6573,85 =6 573,850 [A] pod zámkovou dlažbu: km 1,40550 - 1,428: 22,5 * 1,0 =22,500 [B] km 1,516 - 1,532: 16,0 / 1,0 =16,000 [C] km 3,008 - 3,045: 37 * 1,0 =37,000 [D] km 3,136 - 3,205: 69 * 1,75 =120,750 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6 770,100 [F] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
49	56335		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa tl.250 mm, fr. 0/63 km 0,045 - 0,080: 285 =285,000 [A] viz rozpis výměr: 39159,48 =39 159,480 [B] Celkem: A+B=39 444,480 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	39 444,480	0,00	0,00
50	56933		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD fr.0/32</div>	M2	8 079,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			L km 0,070 - 0,827: 575 * 1,5 =862,500 [A] km 0,930 - 1,043: 113 * 1,5 =169,500 [B] km 1,053 - 1,405: 352 * 1,5 =528,000 [C] km 1,532 - 1,862: 330 * 1,5 =495,000 [D] km 1,867 - 2,060: 193 * 1,5 =289,500 [E] km 2,160 - 2,428: 268 * 1,5 =402,000 [F] km 2,447 - 2,790: 343 * 1,5 =514,500 [G] km 2,790 - 3,060: 346 * 0,75 =259,500 [H] km 3,066 - 3,136: 70 * 1,5 =105,000 [I] km 3,205 - 3,320: 115 * 1,5 =172,500 [J] km 3,320 - 3,516: 196 * 0,75 =147,000 [K] km 3,545 - 3,606: 61 * 0,75 =45,750 [L] P km 0,083 - 0,098: 15 * 1,5 =22,500 [M] km 0,290 - 0,420: 130 * 1,5 =195,000 [N] km 0,434 - 0,677: 243 * 1,5 =364,500 [O] km 0,686 - 0,813: 127 * 1,5 =190,500 [P] km 0,918 - 1,044: 126 * 1,5 =189,000 [Q] km 1,055 - 1,862: 807 * 1,5 =1 210,500 [R] km 1,867 - 2,065: 198 * 1,5 =297,000 [S] km 2,168 - 2,428: 260 * 1,5 =390,000 [T] km 2,447 - 2,585: 138 * 1,5 =207,000 [U] km 2,595 - 2,790: 195 * 1,5 =292,500 [V] km 2,790 - 2,930: 140 * 0,75 =105,000 [W] km 2,930 - 3,008: 78 *1,5 =117,000 [X] km 3,045 - 3,100: 55 * 1,5 =82,500 [Y] km 3,112 - 3,225: 113 * 1,5 =169,500 [Z] km 3,225 - 3,294: 69 * 0,75 =51,750 [AA] km 3,315 - 3,393: 78 *0,75 =58,500 [AB] km 3,411 - 3,606: 195 *0,75 =146,250 [AC] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC=8 079,750 [AD] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
51	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 viz pol. č. 56314: 37404,72 =37 404,720 [A]	M2	37 404,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
52	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS C, 0,3 kg/m2 viz pol.č. 574E46: 36023,72 =36 023,720 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	36 023,720	0,00	0,00
53	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0,3 kg/m2 viz pol.č. 574C56:35618,13 =35 618,130 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	35 618,130	0,00	0,00
54	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, PMB 25/55-60, tl. 40 mm km 0,045 - 0,800:275 =275,000 [A] viz rozpis výměr: 35787,17 =35 787,170 [B] Celkem: A+B=36 062,170 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	36 062,170	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, 50/70, tl. 60 mm km 0,045 - 0,080: 275 =275,000 [A] viz rozpis výměr: 35343,13 =35 343,130 [B] Celkem: A+B=35 618,130 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	35 618,130	0,00	0,00
56	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+, 50/70, tl. 50 mm km 0,045 - 0,080: 280 =280,000 [A] viz rozpis výměr: 35743,72 =35 743,720 [B] Celkem: A+B=36 023,720 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	36 023,720	0,00	0,00
57	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	196,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			L km 1,40550 - 1,428: 22,5 * 1,0 =22,500 [A] L km 1,516 - 1,532: 16,0 * 1,0 =16,000 [B] P km 3,008 - 3,045: 37 * 1,0 =37,000 [C] L km 3,136 - 3,205: 69 * 1,75 =120,750 [D] Celkem: A+B+C+D=196,250 [E] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
58	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) protichloridový římسا propustku km 0,480: (2,2 * 0,75) + (2,2 * 0,3) =2,310 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	2,310	0,00	0,00
7		Přidružená stavební výroba					0,00
8		Potrubí					
59	86627		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 100MM chránička vodovodní přípojky v km cca 3,410: 43 =43,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:	M	43,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
 Objekt: SO 101 Komunikace II/303
 Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
60	86645		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM chránička vodovodní přípojky v km cca 0,654: 33 =33,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	33,000	0,00	0,00
61	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	80,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>vodovodní přípojky, polyetylén PE 32/4,4, vč. proplachu a dezinfekce, dle pokynu TDI</div> <div>v případě výměny vodovodních přípojek v km cca 0,654 a 3,410: 35 + 45 =80,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</div>				
62	87434		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</div> <div>HDPE DN 200</div> <div>vyústění uv a vtokové jímky km 3,037: 5 =5,000 [A]</div> <div>km 3,170: 15 =15,000 [B]</div> <div>km 3,205: 18 =18,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=38,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div>	M	38,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
63	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP DN 400 SN 16 kN/m2 zatrubení příkopu km 3,294 - 3,415: 121 =121,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	121,000	0,00	0,00
64	894858		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM na zatrubeném příkopu: 3 =3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
			km 3,037: 1 =1,000 [A] km 3,170: 1 =1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
66	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	20,500	0,00	0,00
			zábradlí na vtoku km 0,820: 6,5 =6,500 [A] km 0,890: 8 =8,000 [B] km 2,121: 6 =6,000 [C] Celkem: A+B+C=20,500 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
67	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	5 043,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P km 0,086 - 0,098: 12 =12,000 [A] km 0,290 - 0,418: 128 =128,000 [B] km 0,436 - 0,676: 240 =240,000 [C] km 0,687 - 0,818: 131 =131,000 [D] km 0,916 - 1,043: 127 =127,000 [E] km 1,056 - 1,861: 805 =805,000 [F] km 1,868 - 2,070: 202 =202,000 [G] km 2,165 - 2,429: 264 =264,000 [H] km 2,446 - 2,582: 136 =136,000 [I] km 2,598 - 2,790: 192 =192,000 [J] km 2,936 - 3,080: 144 =144,000 [K] km 3,116 - 3,222: 110 =110,000 [L] L km 0,088 - 0,830: 742 =742,000 [M] km 0,926 - 1,042: 116 =116,000 [N] km 1,053 - 1,406: 353 =353,000 [O] km 1,532 - 1,860: 328 =328,000 [P] km 1,869 - 2,061: 192 =192,000 [Q] km 2,155 - 2,429: 274 =274,000 [R] km 2,446 - 2,789: 343 =343,000 [S] km 3,066 - 3,148: 82 =82,000 [T] km 3,193 - 3,315: 122 =122,000 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=5 043,000 [V]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
68	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky po 2 m	M	74,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>u protihlukových zdí: P km 3,008 - 3,045: 37 =37,000 [A] L km 1,406 - 1,428: 22 =22,000 [B] L km 1,517 - 1,532: 15 =15,000 [C] Celkem: A+B+C=74,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>				
69	91228	A	<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a.b P km 2,790 - 2,936: 3 =3,000 [A] km 3,222 - 3,600: 8 =8,000 [B] L km 2,789 - 3,066: 5 =5,000 [C] km 3,148 - 3,193: 2 =2,000 [D] km 3,315 - 3,600: 6 =6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=24,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	24,000	0,00	0,00
70	91228	B	<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11g , na výjezdech účelových komunikací Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	8,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU modré SO 201: 5+5+4+4 =18,000 [A] SO 202: 4+4+4+4 =16,000 [B] Celkem: A+B=34,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	34,000	0,00	0,00
72	91238	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé P: 8+10+6+16+18+3+3 =64,000 [A] L: 2+8+10+6+16+18+2+3 =65,000 [B] Celkem: A+B=129,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	129,000	0,00	0,00
73	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	46,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A4: 1 =1,000 [A] B21a: 16 =16,000 [B] B21b: 4 =4,000 [C] C 2a:1 =1,000 [D] C3a:1 =1,000 [Q] E 2b: 2 =2,000 [E] IS 3a:2 =2,000 [F] IS 3b:1 =1,000 [G] IS 3c: 1 =1,000 [H] IS 4b:1 =1,000 [I] IS 4c: 1 =1,000 [J] IS 16b: 5 =5,000 [K] IZ 4a:1 =1,000 [L] IZ 4b: 1 =1,000 [M] P1: 4 =4,000 [O] P2: 2 =2,000 [P] P6:1 =1,000 [R] P4: 1=1,000 [S] Celkem: A+B+C+D+Q+E+F+G+H+I+J+K+L+M+O+P+R+S=46,000 [T]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
74	914411		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ IP 19: 2 =2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
75	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT IS 9b: 2,5 * 3,5 =8,750 [A]	M2	8,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	43,000	0,00	0,00
77	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ pro IS 9b: 2 =2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	0,00	0,00
78	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA s reflexní úpravou V1a: (10+30+500+470+330+170+130+310+30+30+54+30+30+30) * 0,125 =269,250 [A] V2a: (238 + 111) * 1/3 * 0,125 =14,542 [B] V2b: (12+100+100+500+330+130+190+310+100+21+16+50+223+30+60) * 2/3 * 0,12 =173,760 [C] 65 /2 * 0,25 =8,125 [D] V4: 3600 * 2 * 0,25 =1 800,000 [E] V5: 3,25 * 0,5 =1,625 [F] V9a: (8+9) * 1 =17,000 [G] V9b: (5+5+5+5+5) *0,5 =12,500 [H] V13: (188 + 65) * 0,5 =126,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=2 423,302 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 423,302	0,00	0,00
79	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA po vyzrání krytu, s reflexní úpravou	M2	157,625	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V5: 1,625 =1,625 [A] V9a: 17,0 =17,000 [B] V9b: 12,5 =12,500 [C] V13: 126,5 =126,500 [D] Celkem: A+B+C+D=157,625 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
80	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA po vyzrání krytu, s reflexní úpravou V1a: 269,25 =269,250 [A] V2a: 14,54 =14,540 [B] V2b 173,76 +8,125 =181,885 [C] V4: 1800 =1 800,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 265,675 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 265,675	0,00	0,00
81	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA km 0,045 - 0,080: (17+19) * 0,25 =9,000 [A] km 1,405 - 1,532: 127 * 0,5 =63,500 [B] km 3,008 - 3,045: 37 * 0,5 =18,500 [C] km 3,136 - 3,205: 69 * 0,5 =34,500 [D] Celkem: A+B+C+D=125,500 [E] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	125,500	0,00	0,00
82	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ vč odvozu a uložení na skládku trvalou km 0,045 - 0,080: (10+16+15+6) * 0,25 =11,750 [A]	M2	11,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace II/303
Rozpočet:	SO 101.1	Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku							
83	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD Z10, dle TP 133 km 0,080 - 3,600: (3600 + 130 + 110) /9 =426,667 [A] = 427 =427,000 [B]	KUS	427,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem							
84	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250/1000 km 0,045 - 0,080: 30+25 =55,000 [A] km 1,405 - 1,428: 23 =23,000 [B] km 1,516 - 1,532: 16 =16,000 [C] km 3,008 - 3,045: 37 =37,000 [D] km 3,136 - 3,205: 69 =69,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=200,000 [F]	M	200,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
85	9181E4		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 25/30 výtok km 0,820: 1 =1,000 [A] km 0,880: 1 =1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,							

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div></div></div> <div>Nezahrnuje zábradlí.</div>				
86	9181F4		<div>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU DO C 25/30</div> <div>výtok km 2,121: 1 =1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</div> <div><div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- dodání a osazení výztuže,</div><div>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div></div></div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div></div><div>Nezahrnuje zábradlí.</div></div>				
87	9182F		<div>VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM</div> <div>propustek km 0,482: 1 =1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- dodání a osazení výztuže,</div><div>- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div></div></div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
88	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 800, SN 16 vyústění příkopu km 0,820: 12 =12,000 [A] km 0,880: 16 =16,000 [B] propustek km 3,295: 21 =21,000 [C] Celkem: A+B+C=49,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	49,000	0,00	0,00
89	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 1000, SN 16 vyústění příkopu km 2,121: 17,7 =17,700 [A] propustek km 0,482: 28 =28,000 [B] km 1,900: 29,8 =29,800 [C] km 2,520: 28,5 =28,500 [D] Celkem: A+B+C+D=104,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	104,000	0,00	0,00
90	9183G3		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 1200, SN 16 propustek km 2,733: 25,5 =25,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	25,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
91	93421		HRADÍTKA A STAVIDLOVÉ TABULE RYBNÍKŮ A NÁDRŽÍ ZE DŘEVA fošny tl.40 mm, impregnace 2x nátěr vyústění příkopů km 0,820: 0,87 * 0,8 * 0,04 =0,028 [A] km 0,880: 0,87 * 0,8 * 0,04 =0,028 [B] km 2,120: 1,07 * 1,0 * 0,04 =0,043 [C] Celkem: A+B+C=0,099 [D] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,	M3	0,099	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
92	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>vč. folie, š. 600 mm</div> <div><div>L:407+360+158+365+337+187+295+75+209+57+315+52 =2 817,000 [A]</div><div>P: 139+234+32+80+143+143+531+194+301+56+166+74+187 =2 280,000 [B]</div><div>skluzu: 7,5 +4,5 + 4,5 =16,500 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=5 113,500 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</div><div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</div><div>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div><div>- ukončení, patky, spárování</div><div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div></div></div>	M	5 113,500	0,00	0,00
93	935222		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>vč. fólie, š.800 mm</div> <div><div>L: 326 + 12 =338,000 [A]</div><div>P: 327+74+60+133 =594,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=932,000 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality</div><div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</div><div>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div><div>- ukončení, patky, spárování</div><div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div></div></div>	M	932,000	0,00	0,00
94	93650		<div>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</div> <div>U profil č. 65, 7,09 kg/m</div>	KG	57,713	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>vodicí lišty na čelech pro hradítka: km 0,820: (0,85+0,85+0,8) * 7,09 =17,725 [A]</div> <div>km 0,880: (0,85+0,85+0,8) * 7,09 =17,725 [B]</div> <div>km 2,120: (1,07+1,07+1,0) * 7,09 =22,263 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=57,713 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div> <div>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</div> <div>- dodání spojovacího materiálu,</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div> <div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div> <div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div> <div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div> <div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div> <div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div> <div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div> <div>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div> <div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div> <div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div> <div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div> <div>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</div> <div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div> <div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div> <div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div> <div>- ochranu před přepětím.</div> </div> </div> </div>				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet:	SO 101.1 Hlavní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet: SO 101.2 Vedlejší náklady

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 838,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 30.01.2020

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku dočasnou ul. Kladská: (155 + 207) * 0,25 =90,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	90,500	0,00	0,00
2	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku dočasnou ul. Kladská: (155 + 207) * 0,1 =36,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	36,200	0,00	0,00
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu ul. Kladská: (152 +204) * 0,1 =35,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	35,600	0,00	0,00
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou	M3	296,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>sjezd km 0,427: 307 * 0,25 =76,750 [A] km 0,680: 200 * 0,25 =50,000 [B] km 1,047: 286 * 0,25 =71,500 [C] km 1,050: 297 * 0,25 =74,250 [D] km 2,590: 81 *0,25 =20,250 [E] km 3,062: 16 * 0,25 =4,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=296,750 [G]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>				
5	12373		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</div> <div>vč odvozu na skládku dočasnou</div> <div>sjezd km 3,062: 16 * 0,35 =5,600 [A] km 3,310: 220 * 0,35 =77,000 [B] km 3,406: 105 * 0,35 =36,750 [C] ul. Kladská: (0,12+0,42)/2 * (230 + 283) =138,510 [D] Celkem: A+B+C+D=257,860 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div>	M3	257,860	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
6	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>viz pol.č. 11332: 90,50 =90,500 [A]</div> <div>viz pol.č. 11333: 36,2 =36,200 [B]</div> <div>viz pol.č. 12110: 296,75 =296,750 [C]</div> <div>viz pol.č. 12373: 257,86 =257,860 [D]</div> <div>viz pol.č. 13273: 151,96 =151,960 [E]</div> <div>viz pol.č. 171101: 2140,0 =2 140,000 [F]</div> <div>viz pol.č. 17310: 33,70 =33,700 [G]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=3 006,970 [H]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div>	M3	3 006,970	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
7	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div><div>sjezd km 0,427: 22 * 1,6 * 0,6 =21,120 [A]</div><div>km 0,680: 20 * 1,6 * 0,3 =9,600 [B]</div><div>km 1,047: 25 * 1,6 * 0,8 =32,000 [C]</div><div>km 1,050: 20,5 * 1,6 * 0,8 =26,240 [D]</div><div>km 2,590: 19 * 1,8 * 1,0 =34,200 [E]</div><div>km 3,062: 10 * 1,8 * 1,6 =28,800 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=151,960 [G]</div></div> <div>Technická specifikace: <div>položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div></div></div>	M3	151,960	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	171101	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS vč. nákupu vhodné nenamrzavé zeminy sjezd km 0,427: 505 =505,000 [A] km 0,680: 330 =330,000 [B] km 1,047: 560 =560,000 [C] km 1,050: 595 =595,000 [D] km 2,590: 140 =140,000 [E] přejezd valu v km 0,732: 10 =10,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 140,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 140,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 12110: 296,75 =296,750 [A] viz pol.č. 12373: 257,86 =257,860 [B] viz pol.č. 13273: 151,96 =151,960 [C] Celkem: A+B+C=706,570 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	706,570	0,00	0,00
10	17310	R	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. nákupu vhodné zeminy</div> <div>sjezd km 0,427: (2 * 37) * 0,1 =7,400 [A] km 0,680: (2 * 25) * 0,1 =5,000 [B] km 1,047: (2 * 33) * 0,1 =6,600 [C] km 1,050: (2 * 34) * 0,1 =6,800 [D] km 2,590: (2 * 19) * 0,1 =3,800 [E] km 3,062: (2 * 9) * 0,1 =1,800 [F] km 3,310: (2 * 8) * 0,1 =1,600 [G] km 3,406: 7 * 0,1 =0,700 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=33,700 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div>	M3	33,700	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
11	17481		<div>ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP</div> <div><div>sjezd km 0,427 20 * 1,6 * 0,3 =9,600 [A]</div><div>km 0,680: 18 * 1,6 * 0,3 =8,640 [B]</div><div>km 1,047: 23 * 1,6 * 0,3 =11,040 [C]</div><div>km 1,050 23,5 * 1,6 * 0,3 =11,280 [D]</div><div>km 2,590: 17 * 1,8 * 0,3 =9,180 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=49,740 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div></div>	M3	49,740	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
12	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP</div> <div><div>sjezd km 0,427: $20 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 20) = 15,552$ [A]</div><div>km 0,680: $18 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 18) = 13,997$ [B]</div><div>km 1,047: $23 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 23) = 17,885$ [C]</div><div>km 1,050: $23,5 * 1,6 * 0,8 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 23,5) = 18,274$ [D]</div><div>km 2,590: $17 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 17) = 17,255$ [E]</div><div>km 3,062: $8 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 8) = 8,120$ [F]</div><div>Celkem: $A+B+C+D+E+F=91,083$ [G]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div></div>	M3	91,083	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sjezd km 0,427: 250 =250,000 [A] km 0,680: 290 =290,000 [B] km 1,047: 230 =230,000 [C] km 1,050: 240 =240,000 [D] km 2,590: 140 =140,000 [E] km 3,062: 55 =55,000 [F] km 3,310: 208 =208,000 [G] km 3,406: 100 =100,000 [H] ul. Kladská: 230 + 283 =513,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=2 026,000 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 026,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

4			Vodorovné konstrukce				
14	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0 sjezd km 0,427: 6,0 * 0,1 =0,600 [A] km 0,680: 7,0 * 0,1 =0,700 [B] km 1,047: 7,0 * 0,1 =0,700 [C] km 1,050: 7,0 * 0,1 =0,700 [D] km 2,590: 8,0 * 0,1 =0,800 [E] km 3,062: 10 * 0,1 =1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4,500 [G] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,	M3	4,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace II/303
Rozpočet: SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
15	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP sjezd km 0,427: 22 * 1,6 * 0,15 =5,280 [A] km 0,680: 20 * 1,6 * 0,15 =4,800 [B] km 1,047: 25 * 1,6 * 0,15 =6,000 [C] km 1,050: 25,5 * 1,6 * 0,15 =6,120 [D] km 2,590: 19 * 1,8 * 0,15 =5,130 [E] km 3,062: 10 * 1,8 * 0,15 =2,700 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=30,030 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	30,030	0,00	0,00
16	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div>	M3	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odláždění vtoků a výtoků zatrubení sjezd km 0,427: 6 * 0,2 =1,200 [A] km 0,680: 7 * 0,2 =1,400 [B] km 1,047: 7 * 0,2 =1,400 [C] km 1,050: 7 * 0,2 =1,400 [D] km 2,590: 8 * 0,2 =1,600 [E] km 3,062: 10 * 0,2 =2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

5			Komunikace				
17	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa tl. 250 mm, fr. 0/63 sjezd km 0,427: 233 =233,000 [A] km 0,680: 240 =240,000 [B] km 1,047: 219 =219,000 [C] km 1,050: 225 =225,000 [D] km 2,590: 124 =124,000 [E] km 3,062: 52 =52,000 [F] km 3,310: 220 =220,000 [G] km 3,406: 105 =105,000 [H] ul. Kladská: (230 + 283) =513,000 [I] přejezd valu km 0,732: 20 * 3,2=64,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 995,000 [K] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	1 995,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM r-mat. t. 100 mm přejezd valu v km 0,732: 20 * 3 =60,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	60,000	0,00	0,00
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2 viz pol.č. 56335: 1931 =1 931,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 931,000	0,00	0,00
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 viz pol.č. 574E46: 1395 =1 395,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 395,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ ,50/70, tl. 50 mm sjezd km 0,427: 225=225,000 [A] km 0,680: 235 =235,000 [B] km 1,047: 212 =212,000 [C] km 1,050: 218 =218,000 [D] km 2,590: 120 =120,000 [E] km 3,062: 50 =50,000 [F] km 3,310: 215 =215,000 [G] km 3,406: 100 =100,000 [H] ul. Kladská: 228 + 280 =508,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 883,000 [J] <div>Technická specifikace:<ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	1 883,000	0,00	0,00
22	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, 50/70, tl. 60 mm ul. Kladská: 229 + 283 =512,000 [A] <div>Technická specifikace:<ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	512,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+, 50/70, tl. 50 mm sjezd km 0,427: 229 =229,000 [A] km 0,680: 238 =238,000 [B] km 1,047: 215 =215,000 [D] km 1,050: 221 =221,000 [E] km 2,590: 122 =122,000 [G] km 3,062: 51 =51,000 [I] km 3,310: 217 =217,000 [J] km 3,406: 102 =102,000 [K] ul. Kladská: 230 + 286 =516,000 [L] Celkem: A+B+D+E+G+I+J+K+L=1 911,000 [M] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 911,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
24	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 800, SN16 sjezd km 0,427: 22 =22,000 [A] km 0,680: 20 =20,000 [B] km 1,047: 25 =25,000 [C] km 1,050: 25,5 =25,500 [D] Celkem: A+B+C+D=92,500 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	92,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace II/303

Rozpočet:

SO 101.2 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
25	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 1000, SN 16 sjezd km 2,590: 19 =19,000 [A] km 3,062: 10 =10,000 [B] Celkem: A+B=29,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	29,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet: 01 Přeložka MK

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 3 440,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš DEjmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 01.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace
Rozpočet: 01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV viz pol.č. 96615: 8,0* 2,4 =19,200 [A] viz pol.č. 63336: (12*2*(2*3,14*0,4*0,1)) * 2,4 =14,469 [B] Celkem: A+B=33,669 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	33,669	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku dočasnou vozovka viz rozpis výměr: 1017,88 * 0,25 =254,470 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	254,470	0,00	0,00
3	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku dočasnou viz rozpis výměr: 811,63 * 0,1 =81,163 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	81,163	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11343		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>překop pro propustek km 0,209: 8,0 * 1,5 * 0,4 =4,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	4,800	0,00	0,00
5	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>viz rozpis: 2728,0 * 0,05 =136,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	136,400	0,00	0,00
6	12110	A	<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné rozprostření na určené pozemky</div> <div>viz rozpis: 2638,7 * 0,25 =659,675 [A]</div> <div>- pol.č. 18222: -3785,8 * 0,15 =- 567,870 [B]</div> <div>plocha na pozemku 1271/3: 1200 * 0,25 =300,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=391,805 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	391,805	0,00	0,00
7	12110	B	<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování zemního tělesa</div> <div>viz pol.č 18222: 3785,8 * 0,15 =567,870 [A]</div>	M3	567,870	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou viz rozpis: 2020,5 =2 020,500 [A] plocha na pozemku 1271/3: 1200 * 0,1 =120,000 [B] Celkem: A+B=2 140,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2 140,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace
Rozpočet: 01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4 509,150	0,00	0,00
			viz pol.č. 11332:254,47 =254,470 [A] viz pol.č. 11333: 81,96 =81,960 [B] viz pol.č. 11343: 4,8 =4,800 [C] viz pol.č. 12110A: 391,8 =391,800 [D] viz pol.č. 12110B: 567,87 =567,870 [E] viz pol.č. 12373: 2140,5 =2 140,500 [F] viz pol.č. 13272: 52,95 =52,950 [G] viz pol.č. 17110: 334 =334,000 [H] viz pol.č. 17130: 490,9 =490,900 [I] viz pol.č. 17310: 182,70 =182,700 [J] viz pol.č. 21263: 60 * 0,3 * 0,4 =7,200 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=4 509,150 [L]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou propustky: 19,0 * 1,5 * 1,5 =42,750 [A] 17,0 * 1,5 * 0,4 =10,200 [B] chránička: 37,0 * 0,6 * 1,0 =22,200 [C] Celkem: A+B+C=75,150 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	75,150	0,00	0,00
11	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZLEPŠENÍM ZEMINY zlepšení hydraulickým pojivem 2%, PS 95%, vč. získání materiálu ze skládky dočasné viz rozpis: 334 =334,000 [A]	M3	334,000	0,00	0,00

M3

75,150

0,00

0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110A: 391,8 =391,800 [A] viz pol.č. 12110B: 567,87 =567,870 [B] viz pol.č. 12373: 2140,5 =2 140,500 [C] viz pol.č. 13273: 75,15 =75,150 [D] Celkem: A+B+C+D=3 175,320 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu	M3	3 175,320	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
13	17130	R	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. nákupu vhodného materiálu dle ČSN 73 6133</div> <div>viz rozpis: 490,9 =490,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	490,900	0,00	0,00
14	17310	R	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. nákupu vhodného materiálu</div>	M3	182,700	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace
Rozpočet: 01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>P km 0,141 - 0,457: 306 * 0,3 =91,800 [A] L km 0,154 - 0,457: 303 * 0,3 =90,900 [B] Celkem: A+B=182,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopísek</p> <p>propustek km 0,209: 19 * 1,5 * 1,5 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 19) =33,204 [A] propustek km 0,319: 17 * 1,5 * 1,5 - (3,14 * 0,4 * 0,4 * 17) =29,709 [B] chránička Bezedos: 37 * 0,6 * 0,4 - (3,14 * 0,1 * 0,1 * 37) =7,718 [C] Celkem: A+B+C=70,631 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	70,631	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
16	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>viz rozpis: 2687 =2 687,000 [A]</div> <div>plocha na pozemku 1271/3: 1200 =1 200,000 [C]</div> <div>Celkem: A+C=3 887,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	3 887,000	0,00	0,00
17	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>vč získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>viz rozpis: 3785,8 =3 785,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	3 785,800	0,00	0,00
18	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>viz pol.č. 18222: 3785,8 =3 785,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	3 785,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU voz pol.č. 18242: 3785,8 =3 785,800 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	3 785,800	0,00	0,00
20	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ viz pol.č. 18247: 3785,8 =3 785,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	3 785,800	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
21	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč. odvozu na skládku dočasnou km 0,390- 0,450: 60 =60,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	60,000	0,00	0,00
22	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDb 0/63 mm viz rozpis: 2087 * 0,3 =626,100 [A]	M3	626,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
23	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 netkaná separační textilie 400 g/m2, podélná pevnost min. 8 kN/m, příčná min. 15 kN/m viz rozpis: 2036 * 2 =4 072,000 [A] plocha na pozemku 1271/3: 1200 =1 200,000 [B] Celkem: A+B=5 272,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	5 272,000	0,00	0,00
24	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava popdloží násypu, hl.0,25 m viz rozpis: 2397,0 =2 397,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	2 397,000	0,00	0,00
25	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 3% 2397 + 2397 =4 794,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	4 794,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace
Rozpočet: 01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
26	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3 pod dlažby: (15 + 20) * 0,1 =3,500 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	3,500	0,00	0,00
27	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP	M3	10,740	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod propustky: 19 * 1,5 * 0,15 =4,275 [A] 17 * 1,5 * 0,15 =3,825 [B] sjezd: 7 * 0,6 * 0,1 =0,420 [C] chránička: 37 * 0,6 * 0,1 =2,220 [D] Celkem: A+B+C+D=10,740 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění vtoků a výtoků: (15 + 20) * 0,20 =7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	7,000	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
29	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK tl.150 mm viz rozpis: 2134,7 =2 134,700 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 134,700	0,00	0,00
30	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	348,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 102 Přeložka místní komunikace
Rozpočet: 01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přesah ochranné vrstvy, ŠDa, fr. 0/63 207 * 0,75 =155,250 [A] 257 * 0,75 =192,750 [B] Celkem: A+B=348,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa, fr. 0/63 viz rozpis: 2142,6 =2 142,600 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 142,600	0,00	0,00
32	56335	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa, tl.250 mm - vjezdy, sjezdy 43 + 18 + 150 =211,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	211,000	0,00	0,00
33	56335	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDb tl. 250 mm plocha na pozemku 1271/3: 1200 =1 200,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	1 200,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat tl.100 mm plocha na pozemku 1271/3: 1200 =1 200,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 200,000	0,00	0,00
35	56961		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM fr.0/22 L - km 0,040 - 0,200:160 * 1,5 =240,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	240,000	0,00	0,00
36	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM TL. 150 MM, fr. 0/22 L-km 0,200 - 0,260: 60 * 0,75 =45,000 [A] P-km 0,140 - 0,260: 120 * 0,75 =90,000 [B] Celkem: A+B=135,000 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M2	135,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
37	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>viz pol. č. 56313: 2134,7 =2 134,700 [A]</div> <div>viz pol.č. 56335: 211 =211,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 345,700 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	2 345,700	0,00	0,00
38	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>0,3 kg/m2</div> <div>viz pol.č. 574A34: 3311,33 =3 311,330 [A]</div> <div>viz pol.č. 574A44: 204,0 =204,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 515,330 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	3 515,330	0,00	0,00
39	572731		<div>DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2</div> <div>plocha na pozemku 1271/3: 1200 =1 200,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	1 200,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S vyrovnávka z ACO 11+, 50/70 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	10,000	0,00	0,00
41	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, 50/70, tl. 40 mm viz rozpis: 3311,33 =3 311,330 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 311,330	0,00	0,00
42	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+, 50/70, tl. 50 mm vjezdy: 43+18+150 =211,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	211,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+, 50/70, vyrovnávka Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	10,000	0,00	0,00
44	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ , 50/70, tl. 50 mm, vjezdy, sjezdy vjezdy: 36 + 18 + 150 =204,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	204,000	0,00	0,00
45	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+, 50/70, tl. 80 mm viz rozpis: 2262,8 =2 262,800 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	2 262,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
46	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ L km 0,154 - 0,202: 48 =48,000 [A] P km 0,032 - 0,068: 36 =36,000 [B] Celkem: A+B=84,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	84,000	0,00	0,00
47	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odkup zhotovitele za cenu šrotu 48+55+31=134,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	134,000	0,00	0,00
48	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	38,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,160 - 0,340 á 50 m: 3 * 2 =6,000 [A] km 0,340 - 0,420 á 10 m: 8 * 2 =16,000 [B] km 0,420 - 0,460 á 5 m: 8 * 2 =16,000 [C] Celkem: A+B+C=38,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
49	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 10 =10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	10,000	0,00	0,00
50	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	10,000	0,00	0,00
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ A8: 1 =1,000 [A] B 20a 3 =3,000 [B] B 21a 1 =1,000 [C] P3: 1 =1,000 [D] P4: 1 =1,000 [E] IS 3d: 1 =1,000 [F] IS 3c: 1 =1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=9,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odkup zhotovitele za cenu šrotu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
53	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ zkrácená Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	20,000	0,00	0,00
54	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. patek Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	26,000	0,00	0,00
55	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odkup zhotovitele za cenu šrotu, vč. odstranění petek a odvozu a uložení na skládku trvalou Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
56	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a: (160 + 80) * 0,125 =30,000 [A] V2b: 220 * 2/3 * 0,125 =18,333 [B] V4: 460 * 2 * 0,25 =230,000 [C] V11a: 10 =10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=288,333 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	288,333	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA oprava v záruční době na vyzrálý kryt viz pol.č. 915111: 288,3 =288,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	288,300	0,00	0,00
58	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250/1000, do bet. lože C20/25n XF3 93-5 =88,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	88,000	0,00	0,00
59	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/300/1000, do bet. lože C 20/25n XF3 nástupišť: 20 =20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,000	0,00	0,00
60	917224	C	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/150/1000, do bet. lože C20/25n XF3 místo pro přecházení: 3 =3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
61	917224	D	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM přechodové, do bet. lože C20/25n XF3 L + P : 1 + 1 =2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	2,000	0,00	0,00
62	9183A3		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH PEHD DN300, SN 16 zatrubení sjezdu km 0,400: 7 =7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	7,000	0,00	0,00
63	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH PEHD/PP, SN 16 19+17=36,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	36,000	0,00	0,00
64	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM do bet. lože C20/25n XF3	M	282,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			108+94+80=282,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>				
65	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč odvozu a uložení na skládku trvalou čela: 4 * 2 =8,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M3	8,000	0,00	0,00
66	966184		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM demontáž čekárny, vč. uložení na skládku TS Velké Poříčí <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	T	1,000	0,00	0,00
67	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na skládku trvalou	M	24,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 102 Přeložka místní komunikace

Rozpočet:

01 Přeložka MK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 + 12 =24,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet: 1 Přeložka silnice III/3032

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 370,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 08.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU viz pol.č. 11333: 99,2 * 2,2 =218,240 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	218,240	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č.11352: (126 * 0,15 * 0,25) * 2,4 =11,340 [A] viz pol.č. 11346: 3,15 * 2,4=7,560 [B] viz pol.č. 915402: (32 * 0,1) * 2,4 =7,680 [C] viz pol.č. 96687: (0,4 *2) * 2,4 =1,920 [D] viz pol.č. 969257: (10,0 * 2 * 3,14 * 0,25 * 0,08) * 2,4 =3,014 [E] viz pol.č. 96814: 0,035 * 2,4 =0,084 [F] viz pol.č. 96615: 8,16 * 2,4 =19,584 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=51,182 [H] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	51,182	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku dočasnou viz. pol. č. 11372: (925,0 + 67) * 0,25 =248,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	248,000	0,00	0,00
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku trvalou viz pol.č. 11372: (925 + 67) * 0,1 =99,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	99,200	0,00	0,00
5	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL vč. odvozu na skládku trvalou vjezd do areálu: 21 * 0,15 =3,150 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,150	0,00	0,00
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	126,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku trvalou				
			63,0 + 63,0 =126,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	101,900	0,00	0,00
			zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu				
			od mostu po km 0,100: 925 * 0,1 =92,500 [A]				
			km 0,100 - 0,122: 22 * 6,5 * 0,05 =7,150 [B]				
			ul. K Bagru: 45 * 0,05 =2,250 [C]				
			Celkem: A+B+C=101,900 [D]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	30,400	0,00	0,00
			vč odvozu na skládku dočasnou				
			dle RV: 152,0 * 0,2 =30,400 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	4 099,325	0,00	0,00
			vč odvozu na skládku dočasnou				
			km 0,00760 - 0,020:				
			(286,0 + 121,0)/2 * (3,9 + 2,8)/2 =681,725 [A]				
			509,0 * 1,2 =610,800 [B]				
			příkop: (71,0 + 5,0)/2 * 2,1 =79,800 [C]				
			km 0,020 - KÚ dle RV: 2447 =2 447,000 [D]				
			úprava pozemku u č. 429: 280 =280,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=4 099,325 [F]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I <ul style="list-style-type: none">viz pol.č. 11332: 248,0 =248,000 [A]viz pol.č. 12110: 30,40 =30,400 [B]viz pol.č. 12373: 4099,33 =4 099,330 [C]viz pol.č. 13273: 89,72 =89,720 [D]viz pol.č. 17310: 15,03 =15,030 [E]viz pol.č. 18230: 74,1 =74,100 [F]viz pol.č. 212635: 88 * 0,3 * 0,4 =10,560 [G]Celkem: A+B+C+D+E+F+G=4 567,140 [H]	M3	4 567,140	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 103 Přeložka silnice III/3032
Rozpočet: 1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
11	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč odvozu na skládku dočasnou</p> <p>propustek DN 800 od pláně III/3032: $40 * 1,5 * 1,25 = 75,000$ [A]</p> <p>přípojky UV: $(11+11+1) * 0,8 * 0,8 = 14,720$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=89,720$ [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	89,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
12	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div><div>viz pol.č. 12110: 30,4 =30,400 [A]</div><div>viz pol.č. 12373: 4099,33 =4 099,330 [B]</div><div>viz pol.č. 13 273: 89,72 =89,720 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=4 219,450 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svažování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div>	M3	4 219,450	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM (32,5 + 17,6) * 0,3 =15,030 [A]	M3	15,030	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP (fr. 0-16 mm) propustek: 40,0 * 1,5 * 0,25 =15,000 [A] přípojky uv: (11+11+1) * 0,8 * 0,2 =3,680 [B] Celkem: A+B=18,680 [C]	M3	18,680	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
15	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP (fr. 0-16 mm)</div> <div><div>propustek: $((1,50 * 0,9) - 0,45 * 0,45 * 3,14) * 40,0 = 28,566$ [A]</div><div>přípojky uv: $(11,0 + 11,0 + 1,0) * (0,8 * 0,2 - 0,1 * 0,1 * 3,14) = 2,958$ [B]</div><div>vpusti: $(0,8 * 1,0 - 0,3 * 0,3 * 3,14) * 0,9 * 3 = 1,397$ [C]</div><div>Celkem: $A+B+C=32,921$ [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div></div>	M3	32,921	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
16	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>km 0,006 - 0,100: 1205 =1 205,000 [A]</div> <div>ul. K Bagru: 110 =110,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 315,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	1 315,000	0,00	0,00
17	18215		<div>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M</div> <div>úprava u č.p.429: 400 =400,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</div>	M2	400,000	0,00	0,00
18	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>ze skládky dočasné</div> <div>úprava pozemku u č.p. 429: 160 * 0,2 =32,000 [A]</div> <div>dle RV: 421 * 0,1 =42,100 [B]</div> <div>Celkem: A+B=74,100 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M3	74,100	0,00	0,00
19	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>dle RV: 421 =421,000 [A]</div> <div>úprava u č.p. 429: 160 =160,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=581,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	581,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18242: 581 =581,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	581,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
21	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I vč. odvozu na skládku dočasnou L: 58,0 =58,000 [A] P: 30,0 =30,000 [B] Celkem: A+B=88,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	88,000	0,00	0,00
22	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M tl. 0,25 m km 0,006 - 0,100: 1205 =1 205,000 [A] ul. K Bagru: 110 =110,000 [B] Celkem: A+B=1 315,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	1 315,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 3% 1315 + 1315 =2 630,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	2 630,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00

4 Vodorovné konstrukce

24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod uv: (0,8 * 0,8) * 0,1 * 3 =0,192 [B] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	0,192	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	-------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	45131A		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>C20/25n XF3</div> <div>pod dlažbu: 18*0,1 =1,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	1,800	0,00	0,00
26	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP (fr. 0-16 mm)</div> <div>propustek: 40,0 * 1,5 * 0,15 =9,000 [A]</div> <div>přípojky uv: (11,0 + 11,0 + 1,0) * 0,8 * 0,1 =1,840 [B]</div> <div>Celkem: A+B=10,840 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	10,840	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vtok a výtok propustku: 18,0 * 0,25 =4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,500	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
28	562101		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I SC 0/32, C 8/10 dělicí ostrůvek: 24 * 0,4 =9,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	9,600	0,00	0,00
29	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	1 225,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,006 - 0,100: 1115 =1 115,000 [A] ul. K Bagru: 110 =110,000 [B] Celkem: A+B=1 225,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa, fr. 0/63 km 0,006 - 0,100: 1175 =1 175,000 [A] ul. K Bagru: 110 =110,000 [B] Celkem: A+B=1 285,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 285,000	0,00	0,00
31	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM frakce 0/32 mm (32,5 + 17,6) * 0,75 =37,575 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	37,575	0,00	0,00
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2 viz pol.č. 56313: 1225 =1 225,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 225,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
34	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 KG/M2 km 0,100-0,122: 22 * 6,5 =143,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	143,000	0,00	0,00
33	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 km 0,006 - 0,100: 1100 =1 100,000 [A] ul. K Bagru: 110 =110,000 [B] Celkem: A+B=1 210,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 210,000	0,00	0,00
35	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+, 50/70 vyrovnávky km 0,100 - 0,122: 22 * 6,5 * 0,02 =2,860 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	2,860	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, 50/70, tl.40 mm km 0,006 - 0,100: 1095 =1 095,000 [A] km 0,100 - 0,122: 22 * 6,5 =143,000 [B] ul. K Bagru: 110 =110,000 [C] Celkem: A+B+C=1 348,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 348,000	0,00	0,00
37	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+, 50/70 km 0,006 - 0,100: 1100 =1 100,000 [A] ul. K Bagru: 110 =110,000 [B] Celkem: A+B=1 210,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 210,000	0,00	0,00
38	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože 4/8 tl.30 mm dělicí ostrůvek: 25 =25,000 [A]	M2	25,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 103 Přeložka silnice III/3032
Rozpočet: 1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
39	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC DN 150 přípojky uv: 11,0 + 11,0 + 1,0 =23,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	23,000	0,00	0,00
40	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
41	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
42	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
43	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	139,000	0,00	0,00
			odkup zhotovitelem za cenu šrotu				
			87 + 52 =139,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ C4a: 2 =2,000 [A] E3b: 1 =1,000 [C] IS3: 2 =2,000 [D] IZ 4a: 1=1,000 [E] IZ 4b: 1 =1,000 [F] P4: 1=1,000 [G] P6: 1 =1,000 [H] Celkem: A+C+D+E+F+G+H=9,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000	0,00	0,00
45	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
46	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu, vč. odstranění betonu a odvozu na skládku trvalou Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
47	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	7,000	0,00	0,00
48	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	100,625	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a: $65 * 0,125 = 8,125$ [A] V4: $(65,0 + 45,0) * 0,25 = 27,500$ [B] V5: $10 * 0,5 = 5,000$ [C] V13: $(19,0 + 78,0 + 19,0) * 0,5 = 58,000$ [D] V9: $2 * 1,0 = 2,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 100,625$ [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
49	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA oprava v záruční době viz pol.č. 915111: $100,625 = 100,625$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	100,625	0,00	0,00
50	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA do lože C 20/25n XF3 L: $58 * 0,25 = 14,500$ [A] P: $73 * 0,25 = 18,250$ [B] Celkem: $A+B = 32,750$ [C] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	32,750	0,00	0,00
51	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ vč. odvozu na skládku trvalou $(63 + 65) * 0,25 = 32,000$ [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	32,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250/1000, do lože C20/25n XF3 L: 41 + 60 =101,000 [A] P: 25 + 17 + 12 =54,000 [B] dělicí ostrůvek - rovné: 19 + 19 =38,000 [C] oblouk R 0,5: 1,3 + 1,5 =2,800 [D] Celkem: A+B+C+D=195,800 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	195,800	0,00	0,00
53	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/150/1000 , do lože C20/25n XF3 vjezdy + místa pro přecházení: 3 + 3 + 5 + 10 + 9 =30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000	0,00	0,00
54	917224	C	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM přechodové, do lože C20/25n XF3 L: 5 =5,000 [A] P: 5 =5,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,000	0,00	0,00
55	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH	M	40,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 103 Přeložka silnice III/3032

Rozpočet:

1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEHD/PP DN 800, SN 16 propustek: 40 =40,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
56	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu na skládku trvalou betonová podezdívka u mostu: 17 * 0,6 * 0,8 =8,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	8,160	0,00	0,00
57	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč odvozu na skládku trvalou Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	2,000	0,00	0,00
58	96814		VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V BETONOVÉ KONSTRUKCI vč. odvozu na skládku trvalou napojení trativodu: 0,2 * 0,2 * 0,1 * 2 =0,008 [A] napojení uv: 0,3 * 0,3 * 0,15 * 2 =0,027 [B] Celkem: A+B=0,035 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M3	0,035	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 103 Přeložka silnice III/3032
Rozpočet:	1 Přeložka silnice III/3032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
59	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ vč odvozu na skládku trvalou zatrubení vodoteče: 10,0 =10,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	10,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet: 1 Přeložka polní cesty

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 525,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš Dejumeck

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 104 Přeložka polní cesty
Rozpočet: 1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č. 11352: (12 * 0,25 * 0,15) * 2,4 =1,080 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,080	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč odvozu a uložení na skládku trvalou Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	12,000	0,00	0,00
3	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné rozprostření na určené pozemky	M3	743,266	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>viz rozpis: (3135,7 + 731,35) * 0,25 =966,763 [A] -pol.č.18222: -1689,98 * 0,15 =- 253,497 [B] prodloužení polní cesty v km 2,438: 40 * 3 * 0,25 =30,000 [C] Celkem: A+B+C=743,266 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>				
4	12110	B	<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování silničního tělesa viz pol.č. 18222: 1689,98 * 0,15 =253,497 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	253,497	0,00	0,00
5	12373		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou viz rozpis výměr: 18,05 + 10,58 =28,630 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div>	M3	28,630	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 104 Přeložka polní cesty
Rozpočet: 1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
6	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>viz pol.č. 17111: 965,47 =965,470 [A]</div> <div>viz pol.č. 17130: 384,41 =384,410 [B]</div> <div>viz pol.č. 17310: 139,35 =139,350 [C]</div> <div>viz pol.č. 17180: 2240,15 =2 240,150 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=3 729,380 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div>	M3	3 729,380	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 104 Přeložka polní cesty
Rozpočet: 1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč odvozu na skládku dočasnou propustek: 21 * 1,85 * 0,6 =23,310 [A] propustek v km 2,4738: 6 * 1,8 * 0,6 =6,480 [B] Celkem: A+B=29,790 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	29,790	0,00	0,00
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	253,497	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM vč. nákupu zeminy dle ČSN 73 6133 viz RV:260,74 + 123,67 =384,410 [A]	M3	384,410	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
10	17180		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>vč. požadovaného zhutnění, dle ČSN 73 6133</div> <div>nenamrzavá zemina do 0,5 m nad Q100 viz rozpis výměr: 1812,51 + 427,64 =2 240,150 [A]</div> <div>ostatní nad 0,5 m nad Q100 viz rozpis výměr: 793,48 + 171,99 =965,470 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 205,620 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	3 205,620	0,00	0,00
11	17310	R	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	139,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč nákupu vhodné zeminy				
			(80+154+162+110+73+30) * 0,15 =91,350 [A]				
			(78+82) * 0,3 =48,000 [B]				
			Celkem: A+B=139,350 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	24,360	0,00	0,00
			ŠP				
			propustek: 21 * 1,8 * 1,0 - (3,14 * 0,5 * 0,5 * 21) =21,315 [A]				
			propustek v km 2,438: 6 * 1,8 * 0,5 -(3,14 * 0,25 * 0,25 * 6 * 2)=3,045 [B]				
			Celkem: A+B=24,360 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
13	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>viz RV: 1938,95 + 525,40 =2 464,350 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	2 464,350	0,00	0,00
14	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>vč získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>viz RV: 1325,15 + 364,83 =1 689,980 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	1 689,980	0,00	0,00
15	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>viz pol.č. 18222: 1689,98 =1 689,980 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	1 689,980	0,00	0,00
16	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div>	M2	1 689,980	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 18242: 1689,98 =1 689,980 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
17	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	1 689,980	0,00	0,00
			viz pol.č. 18242: 1689,98 =1 689,980 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
18	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	676,155	0,00	0,00
			ŠDb 0-63 mm				
			viz RV: (1681,35 + 572,5) * 0,3 =676,155 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
19	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	5 425,980	0,00	0,00
			netkaná separační textilie 400g/m2, podélná pevnost min. 8 kN/m, příčná min. 15 kN/m				
			viz RV: 4448,70 + 977,28 =5 425,980 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží násypů, viz RV: 3135,70 + 731,35 =3 867,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	3 867,050	0,00	0,00
21	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% 3% 3867 + 3867 =7 734,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	7 734,000	0,00	0,00
2	Základy						0,00

4	Vodorovné konstrukce						
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 propustek km 2,438: 14 * 0,1 =1,400 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	1,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 104 Přeložka polní cesty
Rozpočet:	1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
23	45131A		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>C20/25n XF3</div> <div>pod dlažbu:9 * 2 * 0,1 =1,800 [A] propustek km 2,438 u SO 203: 14 * 0,1 =1,400 [B] Celkem: A+B=3,200 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	3,200	0,00	0,00
24	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div>	M3	7,448	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠP				
			pod propustek: 21 * 1,85 * 0,15 =5,828 [A] propustek km 2,438: 6 * 1,8 * 0,15 =1,620 [B] Celkem: A+B=7,448 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,000	0,00	0,00
			vtok + výtok propustku: 9 * 2 * 0,25 =4,500 [A] propustek km 2,438: 14 * 0,25 =3,500 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

5			Komunikace				
26	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	2 094,850	0,00	0,00
			ŠDb tl.250 mm, fr. 0/63				
			"A" km 0,012 - 0,154: 142 * 5,2 =738,400 [A] "A" km 0,168 - 0,329: 161 * 5,2 =837,200 [B] "B" km 0,178 - 0,187: (14,5 + 5,2)/2 * 9 =88,650 [C] km 0,187 - 0,229: 42 * 5,2 =218,400 [D] km 0,229 - 0,250: (5,2 + 3,2)/2 * 21 =88,200 [E] polní cesta v km 2,438: 40 * 3,1 =124,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 094,850 [G]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Rmat tl. 60 mm, fr 0/32 "A":142 * 5,1 =724,200 [A] 161 * 5,1 =821,100 [B] "B": (14,4 + 5,1)/2 * 9 =87,750 [C] 42 * 5,1 =214,200 [D] (5,1+3,1)/2 * 21 =86,100 [E] polní cesta v km 2,438: 120 =120,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 053,350 [G] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 053,350	0,00	0,00
28	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 viz pol.č. 56362: 2053,35 - 120 =1 933,350 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 933,350	0,00	0,00
29	572731		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 polní cesta v km 2,438: 120 =120,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	120,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
30	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16, 50/70 "A": 142 * 5,0 =710,000 [A] 161 * 5,0 =805,000 [B] "B": (14,3 + 5,0)/2 * 9 =86,850 [C] 42 * 5,0 =210,000 [D] (5,0 + 3,0)/2 * 21 =84,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 895,850 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 895,850	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
31	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadržení N2 76 + 68 =144,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření	M	144,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
32	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	0,00	0,00
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B11: 2 =2,000 [A] E13: 2 =2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	0,00	0,00
34	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	0,00	0,00
35	9183C3		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH PEHD/PP DN 500, SN 16 propustek v km 2,438: 2 * 6 =12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,000	0,00	0,00
36	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH	M	21,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Přeložka polní cesty

Rozpočet:

1 Přeložka polní cesty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HDPE/PP DN 1000, SN 16				
			propustek: 21 =21,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru				
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)				
			Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet: 1 Komunikace

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 215,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 10.01.2020

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU viz. pol.č. 11333: 80,8 * 2,2 =177,760 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	177,760	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO vč. odvozu na skládku dočasnou MK + plochy u vjezdů: (640 + 168) * 0,2 =161,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	161,600	0,00	0,00
3	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku trvalou viz pol.č. 11332: (640 + 168) * 0,1 =80,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	80,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední využití recyklovaného materiálu</div> <div>viz pol.č. 11332: (640 + 168) * 0,06 =48,480 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	48,480	0,00	0,00
5	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>85 * 0,15 =12,750 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	12,750	0,00	0,00
6	12373		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>km 0,000 - 0,040: 120,0 =120,000 [A]</div> <div>km 0,040 - KÚ: 167,0 * 4,5 * 0,10 =75,150 [B]</div> <div>rozjezd: 15 =15,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=210,150 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div></div>	M3	210,150	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
7	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>viz pol.č. 11332: 161,6 =161,600 [A]</div> <div>viz pol.č.12110: 12,75 =12,750 [B]</div> <div>viz pol.č. 12373: 210,15 =210,150 [C]</div> <div>viz pol.č. 17110: 15,9 =15,900 [D]</div> <div>viz pol.č. 18232: 265 * 0,3 * 0,15 =11,925 [E]</div> <div>viz pol.č. 21263: 196 * 0,3 * 0,4 =23,520 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=435,845 [G]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div>	M3	435,845	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 105 Rekonstrukce MK
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
8	17110		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div>doplnění za obrubou: 265 * 0,3 * 0,2 =15,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div>	M3	15,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110: 12,75 =12,750 [A] viz pol.č. 12373: 210,15 =210,150 [B] Celkem: A+B=222,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	222,900	0,00	0,00
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I viz pol.č. 56330B: 135,624/0,15 =904,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	904,160	0,00	0,00
11	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. získání ornice ze skládky dočasné za obrubou: 265 * 0,3 =79,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	79,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neocenený

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM doplnění za obrubou: 265 * 0,3 =79,500 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	79,500	0,00	0,00
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18241: 79,5 =79,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	79,500	0,00	0,00
14	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ viz pol.č. 18241: 79,50 =79,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	79,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
15	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč. odvozu na skládku dočasnou Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	196,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				0,00
5			Komunikace				
16	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa, fr. 0/32, tl.150 mm rozjezd km 0,026500 - 0,03100: (10,1 + 5,1)/2 * 4,5 =34,200 [A] vozovka km 0,03100 - 0,05135: 20,35 * 5,1 =103,785 [B] vozovka km 0,5135 - 0,06118: 9,83 * (5,1 + 3,1)/2 =40,303 [C] vozovka km 0,06118 - 0,207: 145,82 * 3,3 =481,206 [D] vjezd v km 0,137: 13 =13,000 [E] plocha v KÚ: 180 =180,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=852,494 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	852,494	0,00	0,00
17	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb, fr. 0/63 tl.150 mm rozjezd km 0,026500 - 0,03100: (10,3 + 5,3)/2 * 4,5 =15,600 [A] vozovka km 0,03100 - 0,05135: 20,35 * 5,3 =107,855 [B] km 0,05135 - 0,06118: 9,83 * (5,3 + 3,3)/2 =42,269 [C] km 0,06118 - 0,207: 145,82 * 3,1 =452,042 [D] vjezd v km 0,137: 13 =13,000 [E] plocha v KÚ: 185 =185,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=815,766 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	815,766	0,00	0,00
18	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	852,494	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,8 kg/m2 viz pol.č. 56333A: 852,494 =852,494 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
19	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 viz pol.č. 574E46: 806,709 =806,709 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	806,709	0,00	0,00
20	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, 50/70, km 0,02650 - 0,03100: (10+5)/2 * 4,5 =33,750 [A] km 0,03100 - 0,05135: 25,25 * 5,0 =126,250 [B] km 0,05135 - 0,06118: 9,83 * (5 + 3)/2 =39,320 [C] km 0,06118 - 0,207: 145,82 * 3 =437,460 [D] vjezd v km 0,137: 13 =13,000 [E] plocha v KÚ: 178 =178,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=827,780 [G] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	827,780	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+, 50/70 km 0,02650 - 0,03100: (10,05 + 5,05)/2 * 4,5 =33,975 [A] km 0,03100 - 0,05135: 20,35 * 5,05 =102,768 [B] km 0,05135 - 0,06118: 9,83 * (5,05 + 3)/2 =39,566 [C] km 0,06118 - 0,20700: 145,8 * 3 =437,400 [D] vjezd v km 0,137: 13 =13,000 [E] plocha v km 0,137 180 =180,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=806,709 [G] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	806,709	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4: 1 =1,000 [A] C3b:1 =1,000 [B] IP 10a: 1 =1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000	0,00	0,00
23	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 105 Rekonstrukce MK

Rozpočet:

1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
24	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonu C 20/25 XF3 60,0 + 21 + 114 + 70 =265,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	265,000	0,00	0,00
25	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM do bet. lože C20/25n XF3 podél opěrné zdi: 198 =198,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	198,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet: 1 Přeložky cyklostezek

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 962,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>vč odvozu na skládku dočasnou</div> <div>SO 106.1: 45,0 * 3,20 * 0,2 =28,800 [A]</div> <div>provizorium k SO 106.1: 142 * 3,20 * 0,2 =90,880 [B]</div> <div>SO 106.2: 88,6 * 3,20 * 0,2 =56,704 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=176,384 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	176,384	0,00	0,00
2	11346		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele</div> <div>(3,0 * 1,0) * 4 * 0,30 =3,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	3,600	0,00	0,00
3	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>SO 106,1: 45,0 * 3,0 * 0,05 =6,750 [A]</div> <div>provizorium k SO 106.1 vč. Rmat: 142 * 3,0 * 0,1 =42,600 [B]</div> <div>SO 106.2: 88,6 * 3,0 * 0,05 =13,290 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=62,640 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	62,640	0,00	0,00
4	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	185,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:

1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč odvozu na skládku dočasnou pro následné rozprostření na určené pozemky SO 106.1: 90 * 0,25 =22,500 [A] SO 106.2: 275 * 4,0 * 0,25 =275,000 [B] - pol.č. 18234: -112,5 =- 112,500 [C] Celkem: A+B+C=185,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	12110	B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování viz pol.č. 18234: (50 + 400) * 0,25 =112,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	112,500	0,00	0,00
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 11332: 176,38 =176,380 [A] viz pol.č. 12110A: 285,0 =285,000 [B] viz pol.č. 12110B: 112,50 =112,500 [C] viz pol.č. 171101: 59,74 =59,740 [D] viz pol.č. 17310: 82,50 =82,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=716,120 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	716,120	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:

1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
7	171101		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS</div> <div>vyrovnání příčného sklonu: $(0+0,1)/2 * 3,5 * (45,8+275) = 56,140$ [A]</div> <div>napojení provizorní SO 106.1: $(0,3 * 4)*3/2 * 2 = 3,600$ [B]</div> <div>Celkem: A+B=59,740 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div>položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div></div></div>	M3	59,740	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:

1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
8	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 12110A: 285 =285,000 [A] viz pol.č. 12110B: 112,5 =112,500 [B] Celkem: A+B=397,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	397,500	0,00	0,00
9	17310	R	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč nákupu vhodné zeminy</div> <div>SO 106.1: 45.8 * 0,15 * 2 =13,740 [A] provizorium k SO 106.1: 142 * 0,15 * 2 =42,600 [B] SO 106.2: 275 * 0,15 * 2 =82,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div>	M3	82,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neocenený

Objekt:SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
10	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>SO 106.1: 45,8 * 4,0 =183,200 [A]</div> <div>provizorium k SO 106.1: 142 * 4,0 =568,000 [B]</div> <div>SO 106.2: 275 * 4,0 =1 100,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 851,200 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	1 851,200	0,00	0,00
11	18234		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M</div> <div>vč získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>SO 106.1: 50 =50,000 [A]</div> <div>provizorium k SO 106.1: (68+32) * 4 =400,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=450,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M2	450,000	0,00	0,00
12	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>viz pol.č. 18234 mimo plochu provizoria: 450 - 400 =50,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	50,000	0,00	0,00
13	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div>	M2	50,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č.18241: 50 =50,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
14	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	50,000	0,00	0,00
			viz pol.č. 18241: 50 =50,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
15	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	1 283,200	0,00	0,00
			do hl. 0,25 m				
			SO 106.1: 45,8 * 4,0 =183,200 [A]				
			SO 106.2: 275 * 4,0 =1 100,000 [B]				
			Celkem: A+B=1 283,200 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace				
2		Základy					0,00
5		Komunikace					
16	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 480,960	0,00	0,00
			ŠDb, tl. 200 mm, fr. 0/63				
			SO 106.1: 45,8 * 3,2 =146,560 [A]				
			provizorium k SO 106.1: 142 * 3,2 =454,400 [B]				
			SO 106.2: 275,0 * 3,2 =880,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 480,960 [D]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:

1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56343		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM ŠP 150 mm pod panely: (6 * 1) *2 =12,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	12,000	0,00	0,00
18	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM fr. 0/32 SO 106.1: 45,8 * 3,1 =141,980 [A] provizorium k SO 106.1: 142 * 3,1 =440,200 [B] SO 106.2: 275 * 3,1 =852,500 [C] Celkem: A+B+C=1 434,680 [D] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 434,680	0,00	0,00
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 viz pol.č.56361: 1434,68 =1 434,680 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 434,680	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, 50/70 SO 106.1: 45,8 * 3,0 =137,400 [A] provizorium k SO 106.1: 142 * 3,0 =426,000 [B] SO 106.2: 275 * 3,0 =825,000 [C] Celkem: A+B+C=1 388,400 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 388,400	0,00	0,00
21	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM na přejezdu provizorní cyklostezky: (3,0 * 1,0) * 4 =12,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 106 Přeložky cyklostezek

Rozpočet:

1 Přeložky cyklostezek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 106.2: 6 =6,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
23	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ SO 106.2: 6 =6,000 [A]	KUS	6,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
24	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM zapuštěné - přejezdy SO 106.2: 12 =12,000 [A]	M	12,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet: 01 okružní křižovatka

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 2 930,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing.A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</div> <div>viz pol.č. 11334: 174,3 * 2,4 =418,320 [A]</div> <div>viz pol.č. 11352: (221,9 * 0,15 * 0,25) * 2,4 =19,971 [B]</div> <div>viz pol.č. 11411: 2,668 * 2,4 =6,403 [C]</div> <div>viz pol.č 915402: (68,475 * 0,08) * 2,4 =13,147 [D]</div> <div>viz pol.č. 96687: 1 * 2,4 =2,400 [E]</div> <div>viz pol.č. 11351: (6,5 * 0,05 * 0,25) * 2,4 =0,195 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=460,436 [G]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	460,436	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	11317		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití matariálu</div> <div>stávající ochranný ostrůvek:2,75 * 2 * 2 * 0,12 =1,320 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	1,320	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div><div><div></div><div>sil.II/303: 259 * 0,25 =64,750 [A]</div></div><div><div></div><div>MK: 312 * 0,25 =78,000 [B]</div></div><div><div></div><div>středový ostrůvek: 282 * 0,25 =70,500 [C]</div></div><div><div></div><div>zbytkové plochy pro ozelenění: (71 + 66) * 0,25 =34,250 [D]</div></div><div><div></div><div>chodník podél II/303: 96 * 0,15 =14,400 [E]</div></div><div><div></div><div>UV: 1,0 * 1,0 * 0,25 * 3 =0,750 [F]</div></div><div><div></div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=262,650 [G]</div></div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	262,650	0,00	0,00
4	11334		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM</div> <div>vč. odvozu na skládku trvalou</div> <div><div><div></div><div>sil. II/303: 259 * 0,15 =38,850 [A]</div></div><div><div></div><div>středový ostrůvek: 282 * 0,15 =42,300 [B]</div></div><div><div></div><div>ochranné a směrové ostrůvky: (112 + 57) * 0,15=25,350 [C]</div></div><div><div></div><div>zbytkové plochy I/33: (71 +66) * 0,15 =20,550 [D]</div></div><div><div></div><div>UV: 1,0 * 1,0 * 0,15 * 3 =0,450 [E]</div></div><div><div></div><div>MK: 312 * 0,15 =46,800 [F]</div></div><div><div></div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=174,300 [G]</div></div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	174,300	0,00	0,00
5	11343		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU</div> <div>vč. odvozu na skládku trvalou</div> <div><div><div></div><div>provizorní napojení: 12,0 * 2,0 * 0,25 =6,000 [A]</div></div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</div>	M3	6,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11351		<div>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>vč. odvozu na skládku trvalou</div> <div>provizor. napojení: 6,5 m =6,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M	6,500	0,00	0,00
7	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div> <div>vč. odvozu na skládku trvalou</div> <div>OK:84,6 + (62,7-31,0) + (53,6-27,0) + 61 =203,900 [A]</div> <div>provizorní napojení: 12+6 =18,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=221,900 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M	221,900	0,00	0,00
8	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>sil. I/33: 1657 * 0,1 =165,700 [A]</div> <div>sil. II/303: 259 * 0,15 =38,850 [B]</div> <div>MK: 312 * 0,1 =31,200 [C]</div> <div>následné frézování</div> <div>středový ostrůvek: 282 * 0,05 =14,100 [D]</div> <div>MK (nová konstrukce): 131 * 0,05 =6,550 [E]</div> <div>ochranné a směrovací ostrůvky: (112 + 57 + 30) * 0,05 =9,950 [F]</div> <div>plochy pro ozelenění: (71 + 66) * 0,05 =6,850 [G]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=273,200 [H]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	273,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113763		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>průřez drážky 25/10 mm</div> <div>napojení větví:15 + 12,8 + 15 + 12 =54,800 [A]</div> <div>spára u středového prstence pod obrubou: 82 =82,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=136,800 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	136,800	0,00	0,00
10	11411		<div>ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z BETON DÍLCŮ VČET PODKLADU</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div> <div>žlabovky: 26 * 0,57 * 0,08 =1,186 [A]</div> <div>podklad: 26 * 0,57 * 0,1 =1,482 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2,668 [C]</div> <div>Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	2,668	0,00	0,00
11	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>vč odvozu skládku dočasnou</div> <div>v místě rozšíření vozovky OK: (445 + 95) * 0,20 =108,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy</div>	M3	108,000	0,00	0,00
12	12373		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>rozšíření vozovky OK: (1,9 * 40) + (1,5 * 27) =116,500 [A]</div> <div>dle geologických podmínek případné přetěžení</div> <div>sil. II/303: 259 * 0,5 =129,500 [B]</div> <div>MK: 131 * 0,5 =65,500 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=311,500 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	311,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 107 Okružní křižovatka
Rozpočet: 01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	823,500	0,00	0,00
			<div>viz pol.č. 12373: 311,5 =311,500 [A]</div> <div>viz pol.č. 13273: 24,50 =24,500 [B]</div> <div>viz pol.č. 171101: 379,50 =379,500 [C]</div> <div>viz pol.č. 12110: 108,000 =108,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+E=823,500 [F]</div>				
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
14	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div><div>přípojký UV: (7,5 + 16 + 7 + 14,5 + 1,5 + 2,5) * 1,0 * 0,5 =24,500 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div></div></div>	M3	24,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
15	171101		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS</div> <div>vhodná zemina ze skládky dočasné</div> <div>rozšíření OK: $(3,5 * 46) + (1,4 * 31) = 204,400$ [A]</div> <div>plochy pro ozelenění (I/33): $(30 + 24 + 59) * 0,5 = 56,500$ [B]</div> <div>středový ostrůvek $345 * 1,1 = 379,500$ [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div> <div>M3</div> <div>379,500</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110: 108,0 =108,000 [A] viz pol.č. 12373: 311,5 =311,500 [B] viz pol.č. 13273: 24,50 =24,500 [C] Celkem: A+B+C=444,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	444,000	0,00	0,00
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek přípojky UV: (46 * 0,5 * 1,0) - (0,1 * 0,1 * 3,14 * 46) =21,556 [A] UV: ((1,0 * 1,0) - (3,14 * 0,3 * 0,3)) * 0,4 * 7 =2,009 [B] Celkem: A+B=23,565 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	23,565	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
18	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>rozšíření konstrukce OK: 660 =660,000 [A]</div> <div>MK: 131 =131,000 [B]</div> <div>II/303: 259 =259,000 [C]</div> <div>provizorní napojení: 28,0 =28,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=1 078,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	1 078,000	0,00	0,00
19	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>vč. získání materiálu ze skládky dočasné</div> <div>rozšíření OK: (167 + 86) * 0,15 =37,950 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M3	37,950	0,00	0,00
20	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div>	M3	197,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. získání materiálu ze skládky dočasné zbytkové plochy (I/33): (30 + 24 + 59) * 0,2 =22,600 [A] středový ostrůvek: 345 * 0,5 =172,500 [B] provizorní napojení - obnova: 7 * 1,5 * 0,2 =2,100 [C] Celkem: A+B+C=197,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zbytkové plochy I/33: 30 + 24 + 59 =113,000 [A] rozšíření OK: 167 + 86 =253,000 [B] provizorní napojení - obnova: 7,0 * 1,5 =10,500 [C] Celkem: A+B+C=376,500 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	376,500	0,00	0,00
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol. č. 18241: 376,5 =376,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	376,500	0,00	0,00
23	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ viz pol. č. 18241: 376,5 =376,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	376,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
24	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I dle geologických podmínek, vč. odvozu na skládku dočasnou	M	80,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>středový ostrůvek: 70 =70,000 [A] napojení do UV: 10 =10,000 [B] Celkem: A+B=80,000 [C]</div><div>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</div></div>				
25	21451		<div>SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>fr 150/250</div> <div><div>dle geologických podmínek rozšíření vozovky OK: 660 * 0,5 =330,000 [A] MK: 131 * 0,5 =65,500 [B] II/303: 259 * 0,5 =129,500 [C] Celkem: A+B+C=525,000 [D]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div></div>	M3	525,000	0,00	0,00
26	21461D		<div>SEARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2</div> <div>dle geologických podmínek, netkaná min 400 g/m2, podélná pevnost min.8 kN/m, příčná min.15 kN/m viz pol.č. 21451: 660+131+259 =1 050,000 [A]</div>	M2	1 050,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00

4

Vodorovné konstrukce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 107 Okružní křižovatka
Rozpočet: 01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 pod UV: (1,0 * 1,0) * 0,1 * 7 =0,700 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,700	0,00	0,00
28	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP pod přípojky UV: (7 + 15,5 + 6,5 + 14 + 1 + 2) * 1,0 * 0,1 =4,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,600	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC 0/32, C 8/10 rozšíření OK: 590 * 0,2 =118,000 [A] MK: 131 * 0,2 =26,200 [B] pojížděný prstenec: 152 * 0,2 =30,400 [C] výšeč:28 * 0,2 =5,600 [D] ostrůvky (I/33 a MK). (112 + 57 + 30) * 0,3 =59,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=239,900 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	239,900	0,00	0,00
30	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa, fr. 0/63 rozšíření vozovky OK: 590 * 0,25 =147,500 [A] MK: 131 * 0,25 =32,750 [B] část pojížděného prstence: 80 * 0,25 =20,000 [C] provizorní napojení: 28 * 0,25 =7,000 [D] Celkem: A+B+C+D=207,250 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	207,250	0,00	0,00
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 provizorní napojení: 28 =28,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	28,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
32	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 okružní jízdní pás na I/33: 363 =363,000 [A] zbýv část MK: 156 =156,000 [B] vjezdy na I/33 po odfrézování: 458 + 335 =793,000 [C] Celkem: A+B+C=1 312,000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 312,000	0,00	0,00
33	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 okružní jízdní pás: 726 * 3 =2 178,000 [A] MK: (156 + 25) * 2 =362,000 [B] vjezd II/303: 118 * 3 =354,000 [C] vjezdy I/33 (nová konstrukce): (38 + 29) * 3 =201,000 [D] vjezdy I/33: (458 + 335) * 2 =1 586,000 [E] provizorní napojení: 28 =28,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 709,000 [G] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 709,000	0,00	0,00
34	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 +, PMB 25/55-60	M2	1 913,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>okružní jízdní pás: 726 =726,000 [A] vjezd MK: (156 + 25) =181,000 [B] vjezd II/303: 118 =118,000 [C] vjezdy I/33: 458 + 335 + 38 + 29 =860,000 [D] provizorní napojení: 28 =28,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 913,000 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
35	574D46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16S, PMB 25/55-60 okružní jízdní pás: 726 =726,000 [A] vjezd MK: (156 + 25) =181,000 [B] vjezd II/303: 118 =118,000 [C] vjezdy I/33: 458 + 335 + 38 + 29 =860,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 885,000 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	1 885,000	0,00	0,00
36	574E06		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16S, 50/70 vyrovnávka- okružní jízdní pás: 4,5 =4,500 [A]</div>	M3	4,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S, 50/70 okružní jízdní pás: 726 =726,000 [A] vjezd MK: (156 + 25) =181,000 [B] vjezd II/303: 118 =118,000 [C] vjezdy I/33 (nová konstrukce): 38 + 29 =67,000 [D] provizorní napojení: 28 =28,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 120,000 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 120,000	0,00	0,00
38	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16S, 50/70 rozšíření vozovky OK: 590 =590,000 [A] nová konstrukce MK: 131 =131,000 [B] Celkem: A+B=721,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	721,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
 Objekt: SO 107 Okružní křižovatka
 Rozpočet: 01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	581301		CEMENTOBETONOVÝ KRYT VYZTUŽENÝ TR.L výseč - beton C 30/37 XF4 2 x kari sítě 150/150/8 21 * 0,25 =5,250 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	5,250	0,00	0,00
40	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC pojižděný prstenec: 1,8 * 75,4 =135,720 [A] pojižděné ostrůvky: 50 + 42 =92,000 [B] Celkem: A+B=227,720 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	227,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ochranný ostrůvek od centra: 45 - 4,2 =40,800 [A] ochranný ostrůvek na MK: 25 - 3,9 =21,100 [B] dělicí ostrůvek na II/303: 16 =16,000 [C] Celkem: A+B+C=77,900 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	77,900	0,00	0,00
42	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy- ochranný ostrůvek 4,2 + 3,9 =8,100 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8,100	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
43	743931	N	DEMONTÁŽ SVĚTEL SIGNALIZAČ ZAŘÍZENÍ SILNIČ kompletní, vč. odvozu a uložení na skládku TS Náchod, 3 sloupy s výložníky, 1 chodecký sloupek, tříbarevná světla - 6 ks, chodecká - 2 ks, řadič	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
44	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE zakrytí 3 uličních vpustí: 0,06 =0,060 [A] Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	T	0,060	0,00	0,00
45	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) pojízdná výseč 21=21,000 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	21,000	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
46	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM napojení UV 7 + 15,5 + 6,5 + 14 + 1 + 2 =46,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	46,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>				
47	89712		<div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>7 =7,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	7,000	0,00	0,00
48	89921		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div>	KUS	5,000	0,00	0,00
49	89923		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
50	89947		<div>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM</div> <div>napojení potrubí do stávajících UV</div> <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
51	89949		<div>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM</div>	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení potrubí do st. šachet				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
52	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B19: 1 =1,000 [A] B28: 1 =1,000 [B] C1: 4 =4,000 [C] C4a: 4 =4,000 [D] IP6: 2 =2,000 [E] IS3c: 3 =3,000 [F] IS4c: 1 =1,000 [G] IS 16c: 1 =1,000 [H] IS 17: 1 =1,000 [I] P4: 4 =4,000 [J] Z3: 11 =11,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=33,000 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	33,000	0,00	0,00
53	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu	KUS	11,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A 29: 1 =1,000 [A] A 31c: 1 =1,000 [B] B19: 1 =1,000 [C] C4a: 2 =2,000 [D] E7b: 1 =1,000 [E] IS 3b: 3 =3,000 [F] P4:1 =1,000 [G] P6: 1=1,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=11,000 [I] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
54	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ odkup zhotovitele za cenu šrotu IP 18 a: 1 =1,000 [A] IP 18 b: 2 =2,000 [B] IP 19: 2 =2,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
55	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP 18 a: 2 =2,000 [A] IP 18 b: 3 =3,000 [B] IP 21a: 1 =1,000 [C] Celkem: A+B+C=6,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	6,000	0,00	0,00
56	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT	M2	24,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS 9b: (2 * 3) * 3 =18,000 [A] IP 16: 2 * 3 =6,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
57	914523		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu IP 16: 2 * 3 =6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	6,000	0,00	0,00
58	914631		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT IP 16: 2 =2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00
59	914633		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu IP 16: 2 =2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
60	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odkup zhotovitelem za cenu šrotu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
61	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu	KUS	30,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
62	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz na skládku dočasnou pro další použití Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00
63	914963		SLOUPKY A STOJKY DZ Z "I" PROFILŮ OCEL ZABETON DEMONTÁŽ odkup zhotovitele za cenu šrotu po značce IP 16: 3 =3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
64	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ pro IS 9b a IP 16: 10 =10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	10,000	0,00	0,00
65	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA na čestvý kryt, s reflexní úpravou V 1a : (40+40+25+25+31+31+18+18) * 0,125 =28,500 [A] V2b: (8*8 + 16) * 0,5 * 0,25 =10,000 [B] V4: (72+56+53+52+8,5+7+7+92) * 0,25 =88,625 [C] V7: (4 * 0,5) * 12 =24,000 [D] Celkem: A+B+C+D=151,125 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	151,125	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA na vyzrálý kryt. s reflexní úpravou, obsahuje i úpravu VDZ k OK u Kauflandu viz pol.č. 915111: 151,25 =151,250 [A] + úprava VDZ na I/33 V1a: 322 * 0,125 =40,250 [C] V4: 50 * 0,25 =12,500 [B] V13: (74 + (35*18)) * 0,5 =352,000 [D] Celkem: A+C+B+D=556,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	556,000	0,00	0,00
67	915212		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ zbroušením, na stávající sil.I/33 20 =20,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	20,000	0,00	0,00
68	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA viz pol. č. 917426: 253,50 =253,500 [A] provizorní napojení: 12 * 0,25 =3,000 [B] Celkem: A+B=256,500 [C] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	256,500	0,00	0,00
69	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ vč odvozu na skládku trvalou OK: (84,6+62,7+53,6+61) * 0,25 =65,475 [A] provizorní napojení: 12,0 * 0,25 =3,000 [B] Celkem: A+B=68,475 [C] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	68,475	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM provizorní napojení - obnova: 12 =12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000	0,00	0,00
71	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250/1000 provizorní napojení - obnova: 12+6=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	18,000	0,00	0,00
72	917424	A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/300/500 ochranné ostrůvky + vnitřní hrana prstence: 12,6+25,3+13+13,5+20,8+68 - (8,83+3,18) =141,190 [A] poloměr 0,5: 1,04+0,98+1,03+1,45+0,94+1,01+1,4+0,98 =8,830 [B] poloměr 1,0: 3,18 =3,180 [C] Celkem: A+B+C=153,200 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	153,200	0,00	0,00
73	917424	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/150/500, vč. masivního betonového lože a opěry snížené obruby u přechodu a místa pro přecházení + výplň výseče: 4+4+4+4+10 =26,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	26,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
74	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM 200/300/500, OP2 otočený, zkosená čela 100/65, vč. masivního betonového lože a opěry obvod pojižděných ostrůvků: 46 + 63,8 -(2,0+6,26)=101,540 [A] ohraničení prstence a výseče: 82 + 15 =97,000 [B] poloměr 0,5: 1,0 + 1,0 =2,000 [C] poloměr 1,0: 1,56+1,56+1,57+1,57 =6,260 [D] Celkem: A+B+C+D=206,800 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	206,800	0,00	0,00
75	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM 250/200/500 - OP3, vč. masivního betonového lože a opěry ohraničení obvodu OK: 20+4+27,3+4+9+6+4+45,4+67,5+43,4+4+18,9 =253,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	253,500	0,00	0,00
76	91797		ZPOMALOVACÍ PRAHY Z PLASTŮ vč. krajních dílů ve VDZ V13: 1 + 1,5 + 2,0 =4,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodávku a pokládku prahů z plastu o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací podkladní vrstvu předepsanou zadávací dokumentací	M	4,500	0,00	0,00
77	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	185,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 107 Okružní křižovatka

Rozpočet:

01 okružní křižovatka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro směrové ostrůvky sil. I/33: 86,5 + 64,0 =150,500 [A] ochranný ostrůvek směr nákup. centrum: 31,0 =31,000 [B] provizorní napojení - chodník: 2+2 =4,000 [C] Celkem: A+B+C=185,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
78	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 viz pol.č. 113763: 15 + 12,8+15+12 =54,800 [A] 82 =82,000 [B] Celkem: A+B=136,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	136,800	0,00	0,00
79	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč odvozu na skládku trvalou Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	0,00	0,00
80	96718		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH odstranění mříží UV, 3 ks, Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	0,200	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 108 Chodníky

Rozpočet: SO 108.1 Chodníky v KÚ Běloves

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 206,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 108 Chodníky
Rozpočet: SO 108.1 Chodníky v KÚ Běloves

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU viz pol.č. 11343: 9,42 * 2,2 =20,724 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	20,724	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č. 11351: (98,2 * 0,25 * 0,05) * 2,4 =2,946 [A] viz pol.č. 11352: (4 * 0,15 * 0,25) * 2,4 =0,360 [B] Celkem: A+B=3,306 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3,306	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1 Zemní práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.1 Chodníky v KÚ Běloves

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11318		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC</div> <div>vč očištění, odvozu a uložení na skládku TS</div> <div>chodník směr Velké Poříčí: (150 - 139) * 0,06 =0,660 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	0,660	0,00	0,00
4	11343		<div>ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET</div> <div>PODKLADU</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div> <div>prodloužení chodníků k "Albertu": (23,6 + 23,5) * 0,2 =9,420 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	9,420	0,00	0,00
5	11351		<div>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>vč odvozu a uložení na skládku trvalou</div> <div>76 + 11,6 + 10,6 =98,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M	98,200	0,00	0,00
6	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>BETONOVÝCH</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div> <div>v místě napojení chodníku na přechod: 4 =4,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</div>	M	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 108 Chodníky

Rozpočet:SO 108.1 Chodníky v KÚ Běloves

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 134 + 8 + 30 + 29 + 5 =206,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	206,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
8	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb, tl. 150 mm, fr. 0/63 134 + 30 + 29 + 8 =201,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	201,000	0,00	0,00
9	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM doplnění chodníků směr "albert": 29 + 30 =59,000 [A] doplnění chodníku - přechod: 8 =8,000 [B] - varovné a signální pásy: - 13,0 =-13,000 [C] Celkem: A+B+C=54,000 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	54,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.1 Chodníky v KÚ Běloves

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
10	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy: (4,5*0,4) + (1,3*0,8) + (4,0*0,4) + (3,9*0,8) + (4,5*0,4) + (1,05*0,8) + (4,5*0,4) + (1,3*0,8) =13,040 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	13,040	0,00	0,00
11	587206	A	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM bez reliéfní úpravy chodník směr Velké Poříčí: 134 =134,000 [A] chodník směr hranice: 15 =15,000 [B] Celkem: A+B=149,000 [C] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	149,000	0,00	0,00
12	587206	B	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM s reliéfní úpravou, st. chodecký přechod chodník směr hranice: (4,0 * 0,4) + (1,6 * 0,8) =2,880 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	2,880	0,00	0,00

3.6.1.10

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 108	Chodníky
Rozpočet:	SO 108.1	Chodníky v KÚ Běloves

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 74 + 5+ 22 +18 =119,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	119,000	0,00	0,00
14	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH stávající přechod pro chodce: 6 =6,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	6,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 108 Chodníky

Rozpočet: SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 422,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 108 Chodníky
Rozpočet: SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU viz pol.č. 11343: 12,25 * 2,2 =26,950 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	26,950	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č. 11315: 2,4 * 2,4 =5,760 [A] viz pol.č. 11351: (126 * 0,25 * 0,05) * 2,4 =3,780 [B] viz pol.č. 96615: 1,46 * 2,4 =3,504 [C] Celkem: A+B+C=13,044 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	13,044	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu a uložení na skládku trvalou vjezd č.p. 403:16 * 0,15 =2,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,400	0,00	0,00
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč. odvozu a uložení na skládku obce (majitele pozemku) chodník podél III/3032 (bet. dlaždice 0,3/0,3): 90,0 * 0,05 =4,500 [A] vjezd k č.p. 429 (zámková dlažba): 65 * 0,08 =5,200 [B] Celkem: A+B=9,700 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,700	0,00	0,00
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou viz pol.č. 11318: 90 * 0,15 =13,500 [A] 65 * 0,20 =13,000 [B] Celkem: A+B=26,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	26,500	0,00	0,00
6	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	12,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku trvalou chodník podél MK: 49 * 0,25 =12,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu a uložení na skládku trvalou podél MK a III/3032: 90 =90,000 [A] podél vjezdu k č.p. 429: 36 =36,000 [B] Celkem: A+B=126,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	126,000	0,00	0,00
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou vjezd č.p. 429: 100 * 0,5 =50,000 [A] vjezd č.p. 403: 30 * 0,3 =9,000 [B] vjezd č.p. 402: 25 * 0,3 =7,500 [C] Celkem: A+B+C=66,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	66,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 108 Chodníky

Rozpočet:SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>chodník podél III/3032: 97 =97,000 [A]</div> <div>chodník podél MK: 160 =160,000 [B]</div> <div>vjezdy: 100 + 30 + 6 + 25 =161,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=418,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	418,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
10	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>ŠDb, tl.150 mm, fr. 0/63</div> <div>chodník podél III/3032: 97 * 0,15 =14,550 [A]</div> <div>chodník podél MK: 160 * 0,15 =24,000 [B]</div> <div>vjezdy: (90 * 0,2) + (30 * 0,25) + (5 * 0,15) + (25 * 0,25) =32,500 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=71,050 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M3	71,050	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2 vjezd č.p. 429: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	90,000	0,00	0,00
12	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 vjezd č.p. 429: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	90,000	0,00	0,00
13	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, 50/70 vjezd č.p. 429: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	90,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 108 Chodníky

Rozpočet:SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP16+, 50/70 vjezd č.p. 429: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	90,000	0,00	0,00
15	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník podél III/3032: 97 =97,000 [A] chodník podél MK: 160 =160,000 [B] vchod: 5,5 =5,500 [C] - varovné a signální pásy: - (8+6,75) =-14,750 [D] Celkem: A+B+C+D=247,750 [E] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	247,750	0,00	0,00
16	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM vjezdy: 30 + 25 =55,000 [A]	M2	55,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy: (2,5*0,4) + (2,5*0,4) + (4,0*0,4) + (1,15 + 0,8) + (1,5*0,8) =6,750 [A]	M2	6,750	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
18	582624		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z MC varovný pás - zastávka VHD: 20 * 0,4 =8,000 [A]	M2	8,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění vjezdu č.p.517: 6 =6,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	6,000	0,00	0,00
20	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění plochy u č.p. 400: 18 =18,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	18,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ podél chodníku u MK: 85 =85,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	85,000	0,00	0,00
22	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			označník zastávky VHD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
23	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM vchod: 7 =7,000 [A] chodník podél MK: 89 =89,000 [B] chodník podél III/3032: 40 =40,000 [C] Celkem: A+B+C=136,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	136,000	0,00	0,00
24	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM vjezd č.p. 403: 22 =22,000 [A] vjezd č.p. 402: 15 =15,000 [B] Celkem: A+B=37,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	37,000	0,00	0,00
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vjezd u č.p. 429: 33 =33,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	33,000	0,00	0,00
26	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku trvalou	M3	1,460	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 108 Chodníky

Rozpočet:

SO 108.2 Chodníky v KÚ Velké Poříčí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vjezd u č.p. 403: 4,0 * 0,3 * 0,8 =0,960 [A] schody u č.p. 403: 0,5 =0,500 [B] Celkem: A+B=1,460 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet: SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 774,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>ŠD, vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou pro SO 110.2</div> <div>provizorní komunikace: $238 * 3,2 * 0,16 = 121,856$ [A]</div> <div>výhybny: $(10,5 + 10,5) * 3,2 * 0,16 = 10,752$ [B]</div> <div>Celkem: $A + B = 132,608$ [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	132,608	0,00	0,00
2	11346	A	<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele, přebytek panelů z SO 110.1 vůči SO 110.2</div> <div>viz pol. č. 58301 SO 110.1: $774 * 0,15 = 116,100$ [A]</div> <div>viz pol. č. 58301 SO 110.2: $- 507 * 0,15 = -76,050$ [B]</div> <div>Celkem: $A + B = 40,050$ [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	40,050	0,00	0,00
3	11346	B	<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou pro SO 110.2</div> <div>viz pol. č. 58301 SO 110,2: $507 * 0,15 = 76,050$ [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	76,050	0,00	0,00
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	65,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 110 Provizorní komunikace
Rozpočet: SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č.17310: 59,5 =59,500 [A] viz pol.č. 171101: 6,25 =16,250 [B] Celkem: A+B=75,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné výšková úprava v ZÚ na délku 5 m: (2,5 * 5) /2 =6,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	6,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
6	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 171101: 6,25 =6,250 [B]</div> <div>viz pol.č. 17311: 59,5 =59,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div>	M3	59,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
7	17310		<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vhodná zemina ze skládky dočasné</div> <div>238 * 0,125 * 2 =59,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	59,500	0,00	0,00
8	17311	N	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY - ODSTRANĚNÍ</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou pro SO 110.2</div> <div>viz pol. č. 17310: 59,5 =59,500 [A]</div>	M3	59,500	0,00	0,00
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>(238 * 4) + (10,5 * 3,5 * 2) =1 025,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	1 025,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.1 Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
10	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb, fr. 0/63 vyravnávací vrstva ze štěrkodrti provizorní komunikace: 238 * 3,2 =761,600 [A] výhybny: (10,5 + 10,5) * 3,2 =67,200 [B] Celkem: A+B=828,800 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	828,800	0,00	0,00
11	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM vč. lože ŠP tl.100 mm provizorní vozovka: 238 * 3,0 =714,000 [A] výhybny: 10 * 3,0 * 2 =60,000 [B] Celkem: A+B=774,000 [C] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	774,000	0,00	0,00
5			Komunikace				0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 110	Provizorní komunikace
Rozpočet:	SO 110.1	Provizorní komunikace km 0,072 - 0,305

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet: SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 543,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332	A	<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>ŠP, vč odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div>provizorní komunikace: 159 * 3,2 * 0,1 =50,880 [A]</div> <div>výhybna: 10 * 3,1 *0,1 =3,100 [B]</div> <div>Celkem: A+B=53,980 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	53,980	0,00	0,00
2	11332	B	<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>ŠD, vč odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div>provizorní komunikace: 159 * 4,0 * 0,15 =95,400 [A]</div> <div>výhybna: 10 * 3,5 * 0,15 =5,250 [B]</div> <div>Celkem: A+B=100,650 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	100,650	0,00	0,00
3	11346		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele</div> <div>provizorní komunikace: 159 * 3,0 * 0,15 =71,550 [A]</div> <div>výhybna: 10 * 3,0 * 0,15 =4,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=76,050 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	76,050	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	167,750	0,00	0,00
			vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou				
			provizorní komunikace: 159 * 4,0 * 0,25 =159,000 [A]				
			výhybna: 10 * 3,5 * 0,25 =8,750 [B]				
			Celkem: A+B=167,750 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	207,500	0,00	0,00
			viz pol.č. 12110: 167,75 =167,750 [A]				
			viz pol.č. 17310: 39,75 =39,750 [B]				
			Celkem: A+B=207,500 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 110 Provizorní komunikace
Rozpočet: SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol. č. 12110: 167,75 =167,750 [A] viz pol.č. 17311N: 39,75 =39,750 [B] Celkem: A+B=207,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	207,500	0,00	0,00
7	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné 159 * 0,125 * 2 =39,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	39,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
8	17311	N	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY - ODSTRANĚNÍ</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div>viz pol.č. 17310: 39,75 =39,750 [A]</div>	M3	39,750	0,00	0,00
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>provizorní komunikace: 159 * 4,0 =636,000 [A]</div> <div>výhybna: 10 * 3,5 =35,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=671,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	671,000	0,00	0,00
10	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>vč. získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>viz pol. č. 12110: 167,750 =167,750 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M3	167,750	0,00	0,00
11	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>(159 * 4,0) + (10 * 3,5) =671,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	671,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:SO 110.2 Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18241: 671 =671,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	671,000	0,00	0,00
13	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ viz pol.č. 18241: 671 =671,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	671,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
14	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vč. získání materiálu ze skládky dočasné (SO 110.1) provizorní komunikace: 159 * 4,0 =636,000 [A] výhybny: 10 * 3,5 =35,000 [B] Celkem: A+B=671,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	671,000	0,00	0,00
15	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM vč. získání ze skládky dočasné (SO 110.1), vč. ŠP lože tl. 100 mm provizorní vozovka: 159 * 3,0 =477,000 [A] výhybna: 10 * 3,0 =30,000 [B] Celkem: A+B=507,000 [C] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar	M2	507,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 110	Provizorní komunikace
Rozpočet:	SO 110.2	Provizorní komunikace km 0,264 - 0,428

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet: SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 567,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332	A	<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>ŠP, vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div><div>vozovka: $(95 + 63) * 3,2 * 0,1 = 50,560$ [A]</div><div>výhybny: $15 * 3,1 * 2 * 0,1 = 9,300$ [B]</div><div>Celkem: A+B=59,860 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	59,860	0,00	0,00
2	11332	B	<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>ŠD, vč odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div><div>vozovka: $(95 + 63) * 4,0 * 0,15 = 94,800$ [A]</div><div>výhybny $15 * 3,5 * 2 * 0,15 = 15,750$ [B]</div><div>Celkem: A+B=110,550 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	110,550	0,00	0,00
3	11346		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL</div> <div>vč. odvozu na skládku zhotovitele</div> <div><div>vozovka: $(95 + 63) * 3,0 * 0,15 = 71,100$ [A]</div><div>výhybny: $(15 * 3,0 * 2) * 0,15 = 13,500$ [B]</div><div>Celkem: A+B=84,600 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	84,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč odvozu a uložení na skládku dočasnou vozovka: (95 + 63) * 4,0 * 0,25 =158,000 [A] výhybny: (15 * 3,5 * 2) * 0,25 =26,250 [B] Celkem: A+B=184,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	184,250	0,00	0,00
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 12110: 184,25 =184,250 [A] viz pol.č. 171101: 115,2 =115,200 [B] viz pol.č. 17310: 39,5 =39,500 [C] Celkem: A+B+C=338,950 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	338,950	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné nájezdy na mostní provizorium: ((4+8,8)/2 * 1.2) * 15 =115,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	115,200	0,00	0,00
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110: 184,25 =184,250 [A] viz pol.č. 17311N: 39,5 =39,500 [B] Celkem: A+B=223,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	223,750	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
8	17310		<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div>vozovka + výhybny: (95 + 63) * 2 * 0,125 =39,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div>	M3	39,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
9	17311	N	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY - ODSTRANĚNÍ vč. odvozu na skládku dočasnou viz pol.č. 17310: 39,50 =39,500 [A]	M3	39,500	0,00	0,00
10	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I vozovka: (95 + 63) * 4 =632,000 [A] výhybny: 15 * 3,5 * 2 =105,000 [B] Celkem: A+B=737,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	737,000	0,00	0,00
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ vč získání ornice ze skládky dočasné viz pol. č. 12110: 184,25 =184,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	184,250	0,00	0,00
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v prostoru mokřadů: 220 =220,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	220,000	0,00	0,00
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v prostoru mokřadů:220 =220,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	220,000	0,00	0,00
14	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ v prostoru mokřadu: 220 =220,000 [A]	M2	220,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 110 Provizorní komunikace

Rozpočet:

SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
15	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb, fr. 0/63 vozovka: (95 + 63) * 4 =632,000 [A] výhybny: 15 * 3,5 * 2 =105,000 [B] Celkem: A+B=737,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	737,000	0,00	0,00
16	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM vč. lože z ŠP tl. 100 mm vozovka: (96 + 63) * 3 =477,000 [A] výhybny: 15 *3 * 2 =90,000 [B] Celkem: A+B=567,000 [C] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	567,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

3.6.1.10

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 110 Provizorní komunikace
Rozpočet:	SO 110.3 Provizorní komunikace km 2,017 - 2,185

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 052,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>nevhodná zemina a kamenivo z výkopů</div> <div><div>- dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 334,9425=334,943 [A]</div><div>- dle pol. 12483 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II: 421,6=421,600 [B]</div><div>- dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 402 * 0,45 * 0,45 * 3,14 =255,612 [H]</div><div>- dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 370,705=370,705 [D]</div><div>- dle pol. 17411 - ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM: -148,05=- 148,050 [E]</div><div>- dle pol. 17750 - ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH: 120,0=120,000 [F]</div><div>Celkem: 1354,939 m3 * 1,7 =2 303,396 [G] t</div></div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	2 303,396	0,00	0,00
2	02750		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ LEŠENÍ</div> <div>ochranné zábradlí po dobu od začátku bednění NK po instalaci definitivního</div> <div>záchytného systému</div> <div>2*84,2=168,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	168,400	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>se souhlasem investora</div>	HOD	336,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 * 7 * 4 =336,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	334,943	0,00	0,00
			odkop stávajícího terénu pod mostem (pro nové zpevnění), odkop pietážních plošin				
			- pole 1: 14,1*4,2=59,220 [A]				
			- rýha pro patku za P2: 0,3*0,5*17,95=2,693 [B]				
			- pole 3: 14,1*10,3=145,230 [C]				
			- pietážní plošiny, dle pol. 17180: 127,8=127,800 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=334,943 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12483		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II - odkop pro zpevnění koryta - levý břeh: 31*6,5=201,500 [A] - pravý břeh: 31*7,1=220,100 [B] Celkem: A+B=421,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	421,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div> <div> <div>- (dle pol. 17411 - ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM): 148,05=148,050 [A]</div> <div>viz pol.č. 17180a:127,8 =127,800 [B]</div> <div>viz pol.č. 17180: 424,840 =424,840 [C]</div> <div>viz pol.č. 18220: 23,63 =23,630 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=724,320 [E]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> <div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div> </div> </div> </div>	M3	724,320	0,00	0,00
7	13183		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</div> <div> <div>"výkopy pro spodní stavbu,</div> <div>vč. odvozu na deponii (mezideponii), vč. čerpání vody"</div> </div>	M3	370,705	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1: 15,35*5,4=82,890 [A] - P2: 7,45*13,5=100,575 [B] - P3: 7,55*14,4=108,720 [C] - OP4: 15,1*5,2=78,520 [D] Celkem: A+B+C+D=370,705 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii)	M3	1 502,860	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

038

SO 201

SO 201

Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Most přes Metuji km 0,874

Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- odkop pod mostem, dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 334,9425=334,943 [A]</div><div>- výkop v korytě, dle pol. 12483 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II: 421,6=421,600 [B]</div><div>- vrty pro piloty, dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 402 * 0,45*0,45*3,14=255,612 [C]</div><div>- výkopy pro spodní stavbu, dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 370,705=370,705 [D]</div><div>- zemní hrázky, dle pol. 17750 - ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH: 120=120,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=1 502,860 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>				
9	17180	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zřízení pilotážních plošin z recyklátu, vč. zhutnění</div> <div><div>- OP1: 7*0,3*19=39,900 [A]</div><div>- P2: 8*0,3*10=24,000 [B]</div><div>- P3: 8*0,3*10=24,000 [C]</div><div>- OP4: 7*0,3*19=39,900 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=127,800 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div></div></div>	M3	127,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
10	17180	b	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Obsyp opěr - svahové kužely, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div><div>- OP1, pravý kužel: 0,3333*1*4,05*55,6=75,052 [A]</div><div>- OP1, levý kužel: 0,3333*1*4,5*99,3=148,935 [B]</div><div>- OP4, pravý kužel: 0,3333*1*4,5*74,7=112,039 [C]</div><div>- OP4, levý kužel: 0,3333*1*4,9*54,4=88,844 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=424,870 [E]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div></div></div>	M3	424,870	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
11	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>zásypy z vykopané zeminy vhodné, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu,</div> <div>- zásyp příkopu v poli 1: 14,1*10,5=148,050 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	148,050	0,00	0,00
12	17481	a	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásypy v přechodové oblasti, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div>	M3	263,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou: 11,5*3,2=36,800 [A]</div><div>- OP1, zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou: 11,5*7,2=82,800 [B]</div><div>- OP4, zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou: 11,5*3,1=35,650 [C]</div><div>- OP4, zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou: 11,5*9,4=108,100 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=263,350 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
13	17481	b	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásypy základů podpěr, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div><div>- P2, zásyp základu: 23,9*2,9=69,310 [A]</div><div>- P3, zásyp základu: 23,9*2,6=62,140 [B]</div><div>Celkem: A+B=131,450 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div></div>	M3	131,450	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH "hrázky pro provedení opevnění koryta, vč. odstranění a odvezení na skládku" - hrázky: 2*1*1,5*40=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	120,000	0,00	0,00
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	23,634	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"ohumusování svahových kuželů v tl. 150 mm, včetně dovozu z mezideponie, čerpáno z objektu SO 101 - svahový kužel vpravo, OP1: 3,1415*0,25*6,2*7,15=34,816 [A] - svahový kužel vlevo, OP1: 3,1415*0,25*7,3*8,8=50,452 [B] - svahový kužel vpravo, OP4: 3,1415*0,25*5,9*7,1=32,899 [C] - svahový kužel vlevo, OP4: 3,1415*0,25*6,6*7,6=39,394 [D] Celkem plocha: A+B+C+D=157,561 [E] Celkem objem: E*0,15=23,634 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku, plocha (objem/tl.) - dle pol.18220: 157,561=157,561 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	157,561	0,00	0,00
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2x ošetřování - dle pol.18242: 2*157,561=315,122 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	315,122	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
18	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm, vč. ochrany geotextilií - OP1: 19,5=19,500 [A] - OP4: 18=18,000 [B] Celkem: A+B=37,500 [C]	M	37,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
19	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem OP1: 0,15 * 11,50 =1,725 [A] OP4: 0,15 * 11,50 =1,725 [B] Celkem: A+B=3,450 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	3,450	0,00	0,00
20	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) "drenážní vrstva z polymerbetonu na NK, při pravé římse po délce mostu, žebra v místě odvodnění izolace a odvodňovačů, vč. příčného žebra před OP1 (možno nahradit hliníkovým drenážním profilem)" - drenážní polymerbeton: 1*1*0,15*0,045*84,18=0,568 [A] - žebra v místě odvodňovačů: 1*4*0,7*0,06*0,7=0,118 [B] - žebra v místě odvodnění izolace: 1*17*0,5*0,06*0,5=0,255 [C] - příčné žebro před MZ OP1: 0,15*0,045*15,55=0,105 [D] Celkem: A+B+C+D=1,046 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	1,046	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	255,732	0,00	0,00
			železobetonové piloty prům.900 mm z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně zk. Integrity PIT + CHA v rozsahu dle požadavků TKP				
			- OP1: 3,1415*0,25*12*10,0*0,81=76,338 [A]				
			- P2: 3,1415*0,25*6*13,5*0,81=51,528 [B]				
			- P3: 3,1415*0,25*6*13,5*0,81=51,528 [C]				
			- OP4: 3,1415*0,25*12*10,0*0,81=76,338 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=255,732 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení				
			- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty				
			- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem				
			- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části				
			- zřízení výplně piloty pod hladinou vody				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3 lipoty: 0,1*255,734=25,573 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů	T	25,573	0,00	0,00
23	23217		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) "pažící štětová stěna v. 10 m kolem koryta pro výkopy podpěr, vč. vytažení, hmotnost G=155.5 kg/m2," - P2: 8*10=80,000 [A] - P3: 8*10=80,000 [B] Celkem plocha: A+B=160,000 [C] Celkem hmotnost: 0,1555*C=24,880 [D] Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce	T	24,880	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny</div> <div>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</div> <div>- těsnění stěny, je-li nutné</div> <div>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeptření</div> <div>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</div> <div>- zhotovení koutových štětovnic</div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div> <div>- dodání spojovacího materiálu,</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div> <div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div> <div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</div> </div>				
24	237171		<div> <div>VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)</div> <div> <div>T</div> <div>24,880</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> </div> <div> <div>Vytažení dočasných štětových stěn</div> <div> <div>- P2: 8*10=80,000 [A]</div> <div>- P3: 8*10=80,000 [B]</div> <div>Celkem plocha: A+B=160,000 [C]</div> <div>Celkem hmotnost: 0,1555*C=24,880 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</div> </div> </div>				
25	264841		<div> <div>VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM</div> <div> <div>M</div> <div>402,000</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> </div> <div> <div>"vrtý pro železobetonové piloty prům.900 mm,</div> <div>vykázány vrtý na délku pilot,</div> <div>hluché vrtání nevykázáno (OP1: 0m, P2: 6x2.0=12m, P3: 6x2.1=12.6m, OP4: 0m;</div> <div>celkem 24.6m)"</div> </div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1: 12*(10)=120,000 [A] - P2: 6*(13,5)=81,000 [B] - P3: 6*(13,5)=81,000 [C] - OP4: 12*(10)=120,000 [D] Celkem: A+B+C+D=402,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</div>				
26	272313		<div>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 spádový beton pod rubovou drenáží C12/15n, SVP viz Technické specifikace - OP1, rubová drenáž: 0,25*1,25*14,95=4,672 [A] - OP4, rubová drenáž: 0,25*1,25*14,2=4,438 [B] Celkem: A+B=9,110 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div>	M3	9,110	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
27	272324		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</p> <p>železobetonové základy pod podpěrami z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry</p> <p>- P2: 4,6*1,3*4,6=27,508 [A] - P3: 4,6*1,3*4,6=27,508 [B] Celkem: A+B=55,016 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p>	M3	55,016	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
28	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 160 kg/m3</div> <div>- objem dle pol. 272324: 0,16*55,016=8,803 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	8,803	0,00	0,00
29	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>ochrana fólie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x2x300 g/m2) bez přesahů</div> <div>- OP1: 2*2*3,6*11,5=165,600 [A]</div> <div>- OP4: 2*2*3,6*11,5=165,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=331,200 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div>	M2	331,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>				
30	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>těsnící fólie s pevností 20 kN/m v přechod. oblasti, bez přesahů</div> <div>- OP1: 1*2*3,6*11,5=82,800 [A]</div> <div>- OP4: 1*2*3,6*11,5=82,800 [B]</div> <div>Celkem: A+B=165,600 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané fólie</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	165,600	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
31	31717		<div>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</div> <div>kotevní přípravek říms, odhad 6.5 kg/ks, á 1 m, vč. osazení a PKO</div> <div>- pravá římsa: 95*6,5=617,500 [A]</div> <div>- levá římsa: 95*6,5=617,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 235,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</div>	KG	1 235,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	317325		<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>železobetonové římsy z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, horní povrch opatřen striáží</p> <p>- pravá, křídlo OP1: 7,15*0,34=2,431 [A] - pravá, NK: 84,65*0,34=28,781 [B] - pravá, křídlo OP4: 5*0,34=1,700 [C] - levá, OP1: 5,25*0,34=1,785 [D] - levá, NK: 84,2*0,34=28,628 [E] - levá, OP4: 7,15*0,34=2,431 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=65,756 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	65,756	0,00	0,00
33	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	9,863	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3				
			- objem dle pol. 317325: 0,15*65,756=9,863 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
34	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	348,589	0,00	0,00
			"ŽB díky opěr, podložiskové bloky, závěrné zídky a zavěšená křídla z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar"				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- OP1, dřík, úložný práh: 2,85*3,35*15,53=148,273 [A] - OP1, křídlo 1P: 0,5*17,25=8,625 [B] - OP1, křídlo 1L: 0,5*8,5=4,250 [C] - OP1, závěrná zídka (v části PD): 14,32*1,1=15,752 [D] - OP1, závěrná zídka (mimo PD): 2*0,625*1,25=1,563 [E] - OP1, podložiskové bloky (odhad): 2*0,75*0,25*0,75=0,281 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=178,744 [O] - OP4, dřík, úložný práh: 2,85*3,35*14,82=141,494 [G] - OP4, křídlo 4P: 0,5*8=4,000 [H] - OP4, křídlo 4L: 0,5*15,8=7,900 [I] - OP4, závěrná zídka (v části PD): 13,625*1,05=14,306 [J] - OP4, závěrná zídka (mimo PD): 2*0,625*1,2=1,500 [K] - OP4, podložiskové bloky (odhad): 2*0,75*0,25*0,75=0,281 [L] Celkem: G+H+I+J+K+L=169,481 [P] - P2, podložiskový blok: 1,1*0,15*1,1=0,182 [M] - P3, podložiskový blok: 1,1*0,15*1,1=0,182 [N] Celkem: M+N=0,364 [Q] Celkem: O+P+Q=348,589 [R] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 140 kg/m3 - dle pol. 333325: 0,14*348,588=48,802 [A] Celkem: A=48,802 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	48,802	0,00	0,00
36	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 "ŽB sloupy podpěr z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, komplet včetně bednění, těsnění pracovních a dilatačních spar" - P2: 3,1415*0,25*1,5*1,5*2,65=4,683 [A] - P3: 3,1415*0,25*1,5*1,5*2,65=4,683 [B] Celkem: A+B=9,366 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	9,366	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div></div>				
37	334365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI I0505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 180 kg/m3</div> <div>- dle pol. 334325: 0,18*9,366=1,686 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření</div>	T	1,686	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
38	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 "ŽB přechodová deska z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, komplet včetně bednění, těsnění pracovních a dilatačních spar" - OP1: 4*0,3*14,335=17,202 [A] - OP4: 4*0,3*13,58=16,296 [B] Celkem: A+B=33,498 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	33,498	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
39	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 200 kg/m3 - dle pol. 420324: 0,20*33,498=6,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,700	0,00	0,00
40	422335		MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C30/37 "jednotrámová monolitická dodatečně předpjatá nosná konstrukce z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, komplet vč.bednění, pracovních spar"	M3	860,278	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- OP1, příčník: 1,6*18,07=28,912 [A]</div><div>- pole 1, konstant: 13,63*9,1=124,033 [B]</div><div>- pole 1.2.3, 0-1: 4*2*9,19=73,520 [C]</div><div>- pole 1.2.3, 1-2: 4*2*9,51=76,080 [D]</div><div>- pole 1.2.3, 2-3: 4*2*10,13=81,040 [E]</div><div>- pole 1.2.3, 3-4: 4*2*11=88,000 [F]</div><div>- pole 1.2.3, 4-5: 4*1,75*12,06=84,420 [G]</div><div>- P2: 1,5*12,64=18,960 [H]</div><div>- pole 2 konstant: 1,5*9,1=13,650 [I]</div><div>- P3: 11*10,87=119,570 [J]</div><div>- pole 3, konstant: 13,67*9,1=124,397 [K]</div><div>- OP4, příčník: 1,6*17,31=27,696 [L]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=860,278 [M]</div></div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div></div>				
41	422365		VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	137,644	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parametrická spotřeba - odhad 160 kg/m3				
			- dle pol. 422325: 0,16*860,278=137,644 [A]				
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
42	422373		<p>VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ</p> <p>"kabely A, B, C z 18ti lan, a kabely D z 6ti lan Y1770S7-15.7, komplet, včetně kotev, osazení,</p> <p>(přesah uvažovaný 2 m jednostranně)"</p> <p>- A: 18*6*(2+83,525)=9 236,700 [A]</p> <p>- B: 18*4*(2+83,59)=6 162,480 [B]</p> <p>- C: 18*1*(2+83,41)=1 537,380 [C]</p> <p>- D: 6*4*(2+83,4)=2 049,600 [D]</p> <p>Celkem délka: A+B+C+D=18 986,160 [E]</p> <p>Celkem hmotnost: 1,18/1000*E=22,404 [F]</p> <p>Technická specifikace: - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</p>	T	22,404	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,</div><div>- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,</div><div>- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,</div><div>- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvodušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,</div><div>- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>nebo zainjektování,</div><div>- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</div><div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div></div>				
43	42838		<div>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</div> <div>vrubový kloub přechodových desek</div> <div><div>- OP1: 14,32=14,320 [A]</div><div>- OP4: 13,625=13,625 [B]</div><div>Celkem: A+B=27,945 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</div>	M	27,945	0,00	0,00
44	42853		<div>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN</div> <div>"hrncová ložiska na opěrách,</div> <div>komplet, vč.uložení na vrstvu polymerbetonu,</div> <div>OP1 levé podélně pohyblivé Rz=4430 kN; Hy=210 kN ± 45 mm</div> <div>OP1 pravé všesměrné Rz=4430 kN; ± 45 mm</div> <div>OP4 levé podélně pohyblivé Rz=4430 kN; Hy=210 kN ± 70 mm</div> <div>OP4 pravé všesměrné Rz=4430 kN; ± 70 mm"</div> <div><div>- OP1 (Podélně pohyblivé, Všesměrně pohyblivé): 2=2,000 [A]</div><div>- OP4 (Podélně pohyblivé, Všesměrně pohyblivé): 2=2,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=4,000 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</div>	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
 Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
 Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
45	42854		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN "hrncová ložiska na podpěrách, komplet, vč.uložení na vrstvu polymerbetonu, P2 pevné Rz=14610 kN; Hx=1340 kN; Hy=320 kN +/-0 mm P3 podélně pohyblivé Ry=14610 kN; Hy=320 kN ± 50 mm" - P2 (Pevné): 1=1,000 [A] - P3 (Podélně pohyblivé): 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div> <div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div> <div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div> </div>				
46	434125		<div> <div>SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37</div> <div> <div>prefabrikované schodišťové stupně z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, vč. výztuže, vč. dodání a osazení do def. polohy</div> <div> <div>- OP1 vpravo: 24*0,5*0,18*0,75=1,620 [A]</div> <div>- OP4 vlevo: 27*0,5*0,18*0,75=1,823 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,443 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div> <div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div> </div> </div> </div>	M3	3,443	0,00	0,00
47	451312		<div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div> <div>podkladní beton C12/15n, SVP viz Technické specifikace, pod základy, přechodovou deskou</div> </div> </div>	M3	39,333	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1, základy: 3,3*0,15*16=7,920 [A] - OP1, přechodová deska: 3,9*0,15*14,33=8,383 [B] - P2, základy: 5*0,15*5=3,750 [C] - P3, základy: 5*0,15*5=3,750 [D] - OP4, základy: 3,3*0,15*15,3=7,574 [E] - OP4, přechodová deska: 3,9*0,15*13,6=7,956 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=39,333 [G] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
48	451314	a	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 "podkladní beton C25/30n, SVP viz Technické specifikace, pod zpevněním z lomového kamene, (kámen vykázan zvlášť)"</div>	M3	125,532	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- OP1, příkop před opěrou: 2,55*0,15*20=7,650 [A]</div> <div>- pole 1, pod mostem: 13,5*0,15*23,35=47,284 [B]</div> <div>- OP1, pod schodištěm: 1,2*3=3,600 [C]</div> <div>- OP1, kolem křídla 1L: 0,8*0,15*9=1,080 [D]</div> <div>- OP4, příkop před opěrou: 9,6*0,15*21,8=31,392 [E]</div> <div>- pole 4, pod mostem: 13,5*0,15*18,05=36,551 [F]</div> <div>- pole 4, pod mostem - odečtení cyklostezky: -3*0,15*14,5=-6,525 [G]</div> <div>- OP4, pod schodištěm: 1,2*2,9=3,480 [H]</div> <div>- OP4, kolem křídla 4P: 0,8*0,15*8,5=1,020 [I]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=125,532 [J]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div> </div>				
49	451314	b	<div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>"přechodové klíny u říms z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, horní povrch z lomového kamene</div> <div>+lemování bet.obrubníkem vykázáno zvlášť"</div> </div>	M3	7,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1,vpravo: 1,7*0,6*2,0=2,040 [A]</div><div>- OP1, vlevo: 1,3*0,6*2,0=1,560 [B]</div><div>- OP4,vpravo: 1,7*0,6*2,0=2,040 [C]</div><div>- OP4, vlevo: 1,3*0,6*2,0=1,560 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=7,200 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
50	451382		<div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</div> <div>pilotážní šablony vyztužené kari sítí 100/100-8/8 1 vrstva, vč. odstranění, odvozu a likvidace</div> <div><div>- P2: 5*0,15*5=3,750 [A]</div><div>- P3: 5*0,15*5=3,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=7,500 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div>	M3	7,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div>				
51	45857		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>"ochranný zásyp za opěrami s drenážní funkcí, v prostoru mezi křídly, podkladní přechodový klín za opěrami, v prostoru mezi křídly, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu"</div> <div>- OP1, ochranný zásyp: 11,5*3,3=37,950 [A]</div> <div>- OP1, podkladní přechodový klín: 11,5*3,45=39,675 [B]</div> <div>- OP4, ochranný zásyp: 11,5*3,35=38,525 [C]</div> <div>- OP4, podkladní přechodový klín: 11,5*3,3=37,950 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=154,100 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	154,100	0,00	0,00
52	461314		<div>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>patky z betonu C25/30n, SVP viz Technické specifikace, kolem zpevnění z lomového kamene</div>	M3	36,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- pole 1, patky kolem zpevnění pod mostem: 0,3*0,8*82=19,680 [A]</div><div>- pole 4, patky kolem zpevnění pod mostem: 0,3*0,8*71=17,040 [B]</div><div>Celkem: A+B=36,720 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div></div>				
53	46251		<div><div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div><div>těžký kamenný zához svahů koryta s prostěrkováním a urovnaným povrchem, vč. patky</div><div><div>- pravý břeh: 8,5*1*37=314,500 [A]</div><div>- levý břeh: 8,5*1*37=314,500 [B]</div><div>Celkem: A+B=629,000 [C]</div></div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div><div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div></div>	M3	629,000	0,00	0,00
54	46321		<div><div>ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE</div><div>opevnění svahových kuželů do výšky 0.5 m nad Q100, těžký lomový kámen tl. 0.75m s urovnaným povrchem s prosypáním zeminou, vč. patky</div></div>	M3	250,560	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 201 Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet: SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1 vpravo, svah.kužel: 5,2*0,75*15,5=60,450 [A] - OP4 vlevo, svah.kužel: 6,5*0,75*15,6=76,050 [B] - OP4 vpravo, svah.kužel: 2,1*0,75*16,8=26,460 [C] - OP4 vpravo, svah.kužel: 0,75*116,8=87,600 [D] Celkem: A+B+C+D=250,560 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>				
55	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>"zpevnění z třídného lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože (vykázáno zvlášť), vč. spárování proti CHRL"</div> <div>- OP1, příkop před opěrou: 2,55*0,2*20=10,200 [A] - pole 1, pod mostem: 13,5*0,2*23,35=63,045 [B] - OP1, kolem křídla 1L: 0,7*0,2*9=1,260 [C] - OP4, příkop před opěrou: 9,6*0,2*21,8=41,856 [D] - pole 4, pod mostem: 13,5*0,2*18,05=48,735 [E] - pole 4, pod mostem - odečtení cyklostezky: -3*0,2*14,5=-8,700 [F] - OP4, kolem křídla 4P: 0,7*0,2*8,5=1,190 [G] - OP1 přechodový klín P: 1,5*0,2*1,9=0,570 [H] - OP1 přechodový klín L: 1,1*0,2*1,9=0,418 [I] - OP4 přechodový klín P: 1,1*0,2*1,9=0,418 [J] - OP4 přechodový klín L: 1,5*0,2*1,9=0,570 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=159,562 [L]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	159,562	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
56	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.35 kg/m2, na ochranu izolace, na mostě (plocha dle pol. 575C43)" - plocha dle pol.575C43: 968,3=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	968,300	0,00	0,00
57	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.35 kg/m2, mezi obrušnou a ložní vrstvou, na mostě (plocha dle pol. 574C46)" - plocha dle pol.574C46: 968,3=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	968,300	0,00	0,00
58	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM podkladní vrstva ACL 16S PMB 45/80-65, tl. 50 mm, na mostě - most: 11,5*84,2=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	968,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	574I54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva SMA 11S, PMB 45/80-65, tl. 40 mm, na mostě - most: 11,5*84,2=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	968,300	0,00	0,00
60	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM ochranná vrstva MA 11 IV, tl. 35 mm, na mostě - most: 11,5*84,2=968,300 [A] - přechodové desky: 2*11,5*1=23,000 [B] Celkem: A+B=991,300 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	991,300	0,00	0,00
61	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 "posyp předobaleným kamenivem frakce 2/4, 5kg/m2, na povrchu MA, na mostě (plocha dle pol. 575C43)" - plocha dle pol.575C43: 991,3=991,300 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	991,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním (i podél zpevnění před a za římsami), podél mostních závěrů - pravá římsa: 100,8=100,800 [A] - levá římsa: 100,3=100,300 [B] - podél mostních závěrů OP1: 2*1*14,3=28,600 [C] - podél mostních závěrů OP4: 2*1*13,65=27,300 [D] Celkem: A+B+C+D=257,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	257,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

7	Přidružená stavební výroba						
63	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY "natavované asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr, resp. kotevně impregn. nátěr, vykázáno bez přesahů, rubové plochy opěr" - OP1, horní povrch křídla P: 0,6*6,85=4,110 [A] - OP1, horní povrch křídla L: 0,6*4,65=2,790 [B] - OP1, horní povrch ZZ: 0,345*14,32=4,940 [C] - OP1, horní povrch PD: 4*14,32=57,280 [D] - OP1, boční povrch PD: 0,3*15,4=4,620 [E] - OP4, horní povrch křídla P: 0,6*4,5=2,700 [F] - OP4, horní povrch křídla L: 0,6*6,75=4,050 [G] - OP4, horní povrch ZZ: 0,345*13,62=4,699 [H] - OP4, horní povrch PD: 4*13,62=54,480 [I] - OP4, boční povrch PD: 0,3*14,54=4,362 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=144,031 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu	M2	144,031	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
64	711452		<p>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>"tl.5 mm, natavované asfaltové izolační pásy na pečetící vrstvu, vykázaná plocha izolovaného povrchu NK bez přesahů"</p> <p>- NK: 12,5*84,2=1 052,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>	M2	1 052,500	0,00	0,00
65	711502		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>"ochrana izolace - asf. pásy s výztužnou kovovou vložkou, 100 mm před líc říms, vykázaná plocha izolovaného povrchu, tj. bez přesahů izolačních pásů, vč. úpravy kolem kotevních přípravků říms"</p>	M2	114,690	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, horní povrch křídla P: 0,6*6,85=4,110 [A]</div><div>- OP1, horní povrch křídla L: 0,6*4,65=2,790 [B]</div><div>- OP4, horní povrch křídla P: 0,6*4,5=2,700 [C]</div><div>- OP4, horní povrch křídla L: 0,6*6,75=4,050 [D]</div><div>- NK vpravo: 0,6*84,4=50,640 [E]</div><div>- NK vlevo: 0,6*84=50,400 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=114,690 [G]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div><div>- zřízení ochrany izolace</div></div>				
66	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>"vykázáno bez přesahů, rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2, lícni plochy 1x300 g/m2"</div>	M2	717,216	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			- OP1, pravý líc dříku: 1*2,75=2,750 [A] - OP1, levý líc dříku: 1*5=5,000 [B] - OP1,líc: 1*0,23*15,56=3,579 [C] - OP1, rub: 2*4,4*14,93=131,384 [D] - OP1, křídlo L, líc: 1*8,4=8,400 [E] - OP1, křídlo L, rub: 2*16,4=32,800 [F] - OP1, křídlo L, dolní povrch: 2*0,5*7,8=7,800 [G] - OP1, křídlo P, líc: 1*4,9=4,900 [H] - OP1, křídlo P, rub: 2*9,15=18,300 [I] - OP1, křídlo P, dolní povrch: 2*0,5*5,8=5,800 [J] - OP1, horní povrch PD: 2*3*14,32=85,920 [K] - OP1, boční povrch PD: 2*0,3*15,4=9,240 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=315,873 [M] - OP4, pravý líc dříku: 1*5,65=5,650 [N] - OP4, levý líc dříku: 1*4,2=4,200 [O] - OP4,líc: 1*0,57*14,81=8,442 [P] - OP4, rub: 2*4,78*14,03=134,127 [Q] - OP4, křídlo L, líc: 1*5,1=5,100 [R] - OP4, křídlo L, rub: 2*15,15=30,300 [S] - OP4, křídlo L, dolní povrch: 2*0,5*7,6=7,600 [T] - OP4, křídlo P, líc: 1*4,4=4,400 [U] - OP4, křídlo P, rub: 2*8,5=17,000 [V] - OP4, křídlo P, dolní povrch: 2*0,5*5,5=5,500 [W] - OP4, horní povrch PD: 2*3*13,62=81,720 [X] - OP4, boční povrch PD: 2*0,3*14,54=8,724 [Y] Celkem: N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=312,763 [Z] - P2, základ, boční: 1*1,225*18,4=22,540 [AA] - P2, základ, horní: 1*19,4=19,400 [AB] - P2, sloup: 1*0,45*4,7=2,115 [AC] Celkem: AA+AB+AC=44,055 [AD] - P3, základ, boční: 1*1,225*18,4=22,540 [AE] - P3, základ, horní: 1*19,4=19,400 [AF] - P3, sloup: 1*0,55*4,7=2,585 [AG] Celkem: AE+AF+AG=44,525 [AH] Celkem: M+Z+AD+AH=717,216 [AI]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	78381		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</div> <div>hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na celém povrchu římsy mimo obrubu</div> <div>- pravá římsa: 1,62*96,8=156,816 [A]</div> <div>- levá římsa: 1,62*96,6=156,492 [D]</div> <div>Celkem: A+D=313,308 [E]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	313,308	0,00	0,00
68	78382	a	<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>"ochranný nátěr typu S2 (OS-B), lícní plochy NK pod římsami + spodní povrch"</div> <div>- pravá hrana, boční + spodní: 0,45*84,4=37,980 [A]</div> <div>- levá hrana, boční + spodní: 0,45*84=37,800 [B]</div> <div>- čelo příčniku op1: 1,1*15,55=17,105 [C]</div> <div>- čelo příčniku op4: 1,1*14,82=16,302 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=109,187 [E]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	109,187	0,00	0,00
69	78382	b	<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>"ochranný nátěr typu S2 (OS-B), líc závěrné zídky"</div> <div>- OP1: 1,7*15,55=26,435 [A]</div> <div>- OP4: 1,6*14,82=23,712 [B]</div> <div>Celkem: A+B=50,147 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	50,147	0,00	0,00
70	78383		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</div> <div>"ochranný nátěr typu S4 (OS-C), nátěr odrazného pruhu na římse (svislá část + 100 mm na povrchu římsy)"</div>	M2	53,185	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pravá římsa: 0,275*96,8=26,620 [A] - levá římsa: 0,275*96,6=26,565 [B] Celkem: A+B=53,185 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
71	89516		DRENÁŽNÍ VÝUST Z BETON DÍLCŮ betonové bloky pro vyústění rubové drenáže - OP1: 1=1,000 [A] - OP4: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů	KUS	2,000	0,00	0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
72	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo na mostě, úroveň zadržení H2, se svislou výplní, vč. PKO - vpravo: 98=98,000 [A] - vlevo: 98=98,000 [B] Celkem: A+B=196,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně	M	196,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
73	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce na svodidla bílé barvy na mostě, modré barvy na mostě a úsek 200 m před a za mostem - modrá barva (200+98+200): 2*11=22,000 [A] - bílá barva (98): 2*3=6,000 [B] Celkem: A+B=28,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000	0,00	0,00
74	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky umístěné do spodní stavby (2+1+1+2=6 ks) a říms (2x(4+3)=14 ks) - spodní stavba: 6=6,000 [A] - římsy: 14=14,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	20,000	0,00	0,00
75	91355	a	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU nové vč. nových sloupků , dopravní značky s evidenčním číslem mostu (na pravé straně mostu – ve směru jízdy vždy před mostem) - ev.č.: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	91355	b	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet stavby vlysem do betonu na líci viditelné části opěr na pravé straně po směru jízdy u revizního schodiště, v počtu 1 ks na každou opěru - letopočet: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00
77	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA v prostoru stavebních úprav, na nový asfalt, vč. předznačení - vodící proužek vlevo V4: 1*0,25*84,2=21,050 [A] - vodící proužek vpravo V4: 1*0,25*84,2=21,050 [B] - dělicí čára V2a: 0,5*0,125*84,2=5,263 [C] Celkem: A+B+C=47,363 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	47,363	0,00	0,00
78	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA "v prostoru stavebních úprav, na vyzrálý asfalt vč. předznačení, dle pol. 915111" - plocha dle pol.915111: 47,363=47,363 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	47,363	0,00	0,00
79	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm kolem zpevnění z lom. kamene	M	129,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, přechodový klín, vpravo: 10,4=10,400 [A]</div><div>- OP1, přechodový klín, vlevo: 5,2=5,200 [B]</div><div>- OP1, kolem křídla vlevo: 9=9,000 [C]</div><div>- OP1, kolem schodiště vpravo: 22=22,000 [D]</div><div>- OP4, přechodový klín, vpravo: 10,4=10,400 [E]</div><div>- OP4, přechodový klín, vlevo: 5,2=5,200 [F]</div><div>- OP4, kolem křídla vpravo: 17=17,000 [G]</div><div>- OP4, kolem schodiště vlevo: 21=21,000 [H]</div><div>- kolem cyklostezky: 29=29,000 [I]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=129,200 [J]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
80	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>obruba přechodových klínů š. 150 mm</div> <div><div>- OP1, přechodový klín, vpravo: 2,0=2,000 [A]</div><div>- OP1, přechodový klín, vlevo: 2,0=2,000 [B]</div><div>- OP4, přechodový klín, vpravo: 2,0=2,000 [C]</div><div>- OP4, přechodový klín, vlevo: 2,0=2,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	8,000	0,00	0,00
81	919111		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>naříznutí, zaříznutí asfaltových vrstev</div> <div><div>- pravá římsa: 100,8=100,800 [A]</div><div>- levá římsa: 100,3=100,300 [B]</div><div>- podél mostních závěrů OP1: 2*1*14,3=28,600 [C]</div><div>- podél mostních závěrů OP4: 2*1*13,65=27,300 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=257,000 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	257,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	93152		<div>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM</div> <div>OP1: mostní závěr ± 30 mm, komplet</div> <div>- OP1: 16,3=16,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)</div> <div>- dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení</div> <div>- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech</div> <div>- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení</div> <div>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94</div> <div>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</div> <div>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění</div> <div>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení</div> <div>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)</div> <div>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div> <div>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div> <div>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru</div> <div>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>	M	16,300	0,00	0,00
83	93153		<div>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM</div> <div>OP4: mostní závěr ± 60 mm, komplet</div> <div>- OP1:15,55=15,550 [A]</div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)</div> <div>- dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení</div> <div>- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech</div> <div>- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení</div> <div>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94</div> <div>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</div>	M	15,550	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění</div><div>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení</div><div>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)</div><div>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div><div>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div><div>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru</div><div>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem</div><div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div></div>				
84	93312		<div>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 500M2</div> <div>komplet zatěžovací stavy dle AD, včetně statického výpočtu</div> <div>- ZS: 3=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div><div></div><div>- podklady a dokumentaci zkoušky</div><div>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</div><div>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</div><div>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</div><div>- výpomoc při vlastní zkoušce</div><div>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</div><div>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajižd'ky k váze a vážních poplatků</div><div>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</div></div></div>	KUS	3,000	0,00	0,00
85	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>"skluzy a příkopy z betonových tvárnic do betonového lože C25/30 (včetně), ve svahu uložit kaskádovitě"</div> <div>- OP1, vpravo: 20,450=20,450 [A]</div> <div>- OP4, vpravo: 19,668=19,668 [B]</div> <div>- OP1, příkop před opěrou: 20=20,000 [C]</div> <div>- OP1, příkop před opěrou: 22=22,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=82,118 [E]</div>	M	82,118	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
86	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) dopadistiě ve zpevnění pod mostem - pole 1: 1=1,000 [A] - pole 3: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	2,000	0,00	0,00
87	936533		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 mostní odvodňovače ve vozovce 500x500 mm - odvodňovače: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Rozpočet:

SO 201 Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
88	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI trubka odvodnění izolace, z nerez oceli - odvodnění izolace: 17=17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	17,000	0,00	0,00
89	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ skruž pro betonáž NK, vč. kce pro přemostění koryta, vč. založení ve svahu koryta, sanace podloží dle potřeb zhotovitele, stat. výpočtu - NK: 13,5*265=3 577,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	3 577,500	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most přes Metuji km 0,874
Rozpočet:	SO 201	Most přes Metuji km 0,874

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 053,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>nevhodná zemina a kamenivo z výkopů</div> <div><div>- dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 139,77=139,770 [A]</div><div>- dle pol. 12483 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II: 486,7=486,700 [B]</div><div>- dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 255,741=255,741 [C]</div><div>- dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 195,55=195,550 [D]</div><div>- dle pol. 17750 - ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH: 120,0=120,000 [E]</div><div>Celkem: 1197,761 m3 * 1,7 =2 036,194 [F] t</div></div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	2 036,194	0,00	0,00
2	02750		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ LEŠENÍ</div> <div>ochranné zábradlí po dobu od začátku bednění NK po instalaci definitivního</div> <div>záchytného systému</div> <div>2*84,2=168,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	168,400	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>se souhlasem investora</div>	HOD	336,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 * 7 * 4 =336,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	139,771	0,00	0,00
			odkop stávajícího terénu pod mostem (pro nové zpevnění), odkop pietážních plošin				
			- pole 2 P2: 14,1*1,1=15,510 [A]				
			- rýha pro patku za P2: 0,3*0,5*17,75=2,663 [B]				
			- rýha pro patku před P3: 0,3*0,5*16,15=2,423 [C]				
			- pole 3: 18,25*3,9=71,175 [D]				
			- pietážní plošiny P2+P3, dle pol. 17180: 48=48,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=139,771 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12483		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II - odkop pro zpevnění koryta - levý břeh: 31*8,4=260,400 [A] - pravý břeh: 31*7,3=226,300 [B] Celkem: A+B=486,700 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	486,700	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>viz pol.č. 17180a:127,80 =127,800 [A] viz pol.č. 17180b: 469,595 =469,595 [B] viz pol.č. 17481a: 165,60 =165,600 [C] viz pol.č. 1748ab: 176,080 =176,080 [D] viz pol.č. 17750: 120,0 =120,000 [E] viz pol.č 18220: 20,342 =20,342 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 079,417 [G]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku</div>	M3	1 079,417	0,00	0,00
7	13183		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</div>	M3	195,550	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"výkopy pro spodní stavbu, vč. odvozu na deponii (mezideponii), vč. čerpání vody" - P2: 7,45*14,0=104,300 [B] - P3: 7,30*12,5=91,250 [C] Celkem: B+C=195,550 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii)	M3	1 197,761	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

038

SO 202

SO 202

Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Most přes Metuji km 2.113

Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- odkop pod mostem, dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 139,77=139,770 [A]</div><div>- výkop v korytě, dle pol. 12483 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II: 486,7=486,700 [B]</div><div>- vrty pro piloty, dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 255,741=255,741 [C]</div><div>- výkopy pro spodní stavbu, dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 195,55=195,550 [D]</div><div>- zemní hrázky, dle pol. 17750 - ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH: 120=120,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=1 197,761 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>				
9	17180	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zřízení pilotážních plošin z recyklátu, vč. zhutnění</div> <div><div>- OP1: 7*0,3*19=39,900 [A]</div><div>- P2: 8*0,3*10=24,000 [B]</div><div>- P3: 8*0,3*10=24,000 [C]</div><div>- OP4: 7*0,3*19=39,900 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=127,800 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div></div></div>	M3	127,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
10	17180	b	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Obsyp opěr - svahové kužely, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div><div>- OP1, pravý kužel: 0,3333*1*3,81*85,1=108,066 [A]</div><div>- OP1, levý kužel: 0,3333*1*3,96*59,4=78,400 [B]</div><div>- OP4, pravý kužel: 0,3333*1*4,41*103=151,395 [C]</div><div>- OP4, levý kužel: 0,3333*1*4,13*95,7=131,734 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=469,595 [E]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div></div></div>	M3	469,595	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
11	17481	a	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásypy v přechodové oblasti, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div><div>- OP1, zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou: 11,5*2,4=27,600 [A]</div><div>- OP1, zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou: 11,5*4,0=46,000 [B]</div><div>- OP4, zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou: 11,5*3,0=34,500 [C]</div><div>- OP4, zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou: 11,5*5,0=57,500 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=165,600 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	165,600	0,00	0,00
12	17481	b	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásypy základů podpěr, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div>	M3	176,080	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, lic dřiku: 12,5*1,1=13,750 [A]</div><div>- P2, zásyp základu: 24,1*3,4=81,940 [B]</div><div>- P3, zásyp základu: 23,8*2,8=66,640 [C]</div><div>- OP4, lic dřiku: 12,5*1,1=13,750 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=176,080 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
13	17750		<div>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</div> <div>"hrázky pro provedení opevnění koryta, vč. odstranění a odvezení na skládku"</div> <div>- hrázky: 2*1*1,5*40=120,000 [A]</div>	M3	120,000	0,00	0,00
			<div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div></div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
14	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>"ohumusování svahových kuželů v tl. 150 mm, včetně dovozu z mezideponie, čerpáno z objektu SO 101"</div> <div>- svahový kužel vpravo, OP1: 3,1415*0,25*5,95*6=30,842 [A]</div> <div>- svahový kužel vlevo, OP1: 3,1415*0,25*6,95*7,5=40,938 [B]</div> <div>- svahový kužel vpravo, OP4: 3,1415*0,25*6,5*7,3=37,266 [C]</div> <div>- svahový kužel vlevo, OP4: 3,1415*0,25*5,5*6,15=26,565 [D]</div> <div>Celkem plocha: A+B+C+D=135,611 [E]</div> <div>Celkem objem: E*0,15=20,342 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M3	20,342	0,00	0,00
15	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>založení trávníku, plocha (objem/tl.)</div> <div>- dle pol.18220: 135,611=135,611 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	135,611	0,00	0,00
16	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div> <div>2x ošetřování</div>	M2	271,222	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dle pol.18242: 2*135,611=271,222 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
17	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm, vč. ochrany geotextílií - OP1: 24=24,000 [A] - OP4: 23=23,000 [B] Celkem: A+B=47,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	47,000	0,00	0,00
18	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem OP1: 0,15 * 11,50 =1,725 [A] OP4: 0,15 * 11,50 =1,725 [B] Celkem: A+B=3,450 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	3,450	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	21341		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</div> <div>"drenážní vrstva z polymerbetonu na NK, při pravé římse po délce mostu, žebra v místě odvodnění izolace a odvodňovačů, vč. příčného žebra před OP1 (možno nahradit hliníkovým drenážním profilem)"</div> <div>- drenážní polymerbeton: 2*1*0,15*0,045*84,18=1,136 [A]</div> <div>- žebra v místě odvodňovačů: 2*4*0,5*0,06*0,7=0,168 [B]</div> <div>- žebra v místě odvodnění izolace: 2*17*0,5*0,06*0,5=0,510 [C]</div> <div>- příčné žebro před MZ OP1: 0,15*0,045*15,0=0,101 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=1,915 [E]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M3	1,915	0,00	0,00
20	224325		<div>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>železobetonové piloty prům.900 mm z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace,</div> <div>včetně zk. Integrity PIT + CHA v rozsahu dle požadavků TKP</div> <div>- OP1: 3,1415*0,25*12*10,0*0,81=76,338 [A]</div> <div>- P2: 3,1415*0,25*6*13,5*0,81=51,528 [B]</div> <div>- P3: 3,1415*0,25*6*13,5*0,81=51,528 [C]</div> <div>- OP4: 3,1415*0,25*12*10,0*0,81=76,338 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=255,732 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div>	M3	255,732	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty 				
21	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3 piloty: 0,1*255,734=25,573 [A]	T	25,573	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže 				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
22	23217		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) "pažící štětová stěna v. 10 m kolem koryta pro výkopy podpěr, vč. vytažení, hmotnost G=155.5 kg/m2," - P2: 8*10=80,000 [A] - P3: 8*10=80,000 [B] Celkem plocha: A+B=160,000 [C] Celkem hmotnost: 0,1555*C=24,880 [D] Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeprání - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení,	T	24,880	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
23	237171		<div>VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)</div> <div>Vytažení dočasných štětových stěn</div> <div>- P2: 8*10=80,000 [A]</div> <div>- P3: 8*10=80,000 [B]</div> <div>Celkem plocha: A+B=160,000 [C]</div> <div>Celkem hmotnost: 0,1555*C=24,880 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</div>	T	24,880	0,00	0,00
24	264841		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM</div> <div>"vrtý pro železobetonové piloty prům.900 mm, vykázaný vrtý na délku pilot, hluché vrtání nevykázáno (OP1: 0m, P2: 6x1.7=10.2m, P3: 6x1.55=9.3m, OP4: 0m; celkem 19.5m)"</div> <div>- OP1: 12*(10)=120,000 [A]</div> <div>- P2: 6*(13,5)=81,000 [B]</div> <div>- P3: 6*(13,5)=81,000 [C]</div> <div>- OP4: 12*(10)=120,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=402,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</div> <div>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</div> <div>- zabezpečení vrtacích prací</div> <div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div> <div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div> <div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div> <div>nevykazuje se hluché vrtání</div>	M	402,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	272313		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20</p> <p>spádový beton pod rubovou drenáží C12/15n, SVP viz Technické specifikace</p> <p>- OP1, rubová drenáž: 0,25*0,85*15,0=3,188 [A] - OP4, rubová drenáž: 0,25*1,05*15,0=3,938 [B] Celkem: A+B=7,126 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	7,126	0,00	0,00
26	272324		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</p> <p>železobetonové základy pod podpěrami z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry</p> <p>- P2: 4,6*1,3*4,6=27,508 [A] - P3: 4,6*1,3*4,6=27,508 [B] Celkem: A+B=55,016 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	55,016	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
27	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 160 kg/m3</div> <div>- objem dle pol. 272324: 0,16*55,016=8,803 [A]</div>	T	8,803	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
28	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>ochrana fólie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x2x300 g/m2) bez přesahů</div> <div>- OP1: 2*2*3,6*11,5=165,600 [A] - OP4: 2*2*3,6*11,5=165,600 [B] Celkem: A+B=331,200 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	331,200	0,00	0,00
29	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>těsnící fólie s pevností 20 kN/m v přechod. oblasti, bez přesahů</div> <div>- OP1: 1*2*3,6*11,5=82,800 [A] - OP4: 1*2*3,6*11,5=82,800 [B] Celkem: A+B=165,600 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů</div>	M2	165,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
30	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravek říms, odhad 6.5 kg/ks, á 1 m, vč. osazení a PKO - pravá římsa: 96*6,5=624,000 [A] - levá římsa: 96*6,5=624,000 [B] Celkem: A+B=1 248,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	1 248,000	0,00	0,00
31	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 železobetonové římsy z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, horní povrch opatřen striáží - pravá, křídlo OP1: 4,49*0,34=1,527 [A] - pravá, NK: 84,4*0,34=28,696 [B] - pravá, křídlo OP4: 5,62*0,34=1,911 [C] - levá, OP1: 5,62*0,34=1,911 [D] - levá, NK: 84,4*0,34=28,696 [E] - levá, OP4: 4,49*0,34=1,527 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=64,268 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	64,268	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3 - objem dle pol. 317325: 0,15*64,267=9,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	9,640	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	333325		<div>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>"ŽB dříky opěr, podložiskové bloky, závěrné zídky a zavěšená křídla z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar"</div> <div>- OP1, dřík, úložný práh: 2,85*2,4*15=102,600 [A]</div> <div>- OP1, křídlo 1P: 0,5*5,65=2,825 [B]</div> <div>- OP1, křídlo 1L: 0,5*8,6=4,300 [C]</div> <div>- OP1, závěrná zídka (v části PD): 13,8*1,1=15,180 [D]</div> <div>- OP1, závěrná zídka (mimo PD): 2*0,6*1,15=1,380 [E]</div> <div>- OP1, podložiskové bloky (odhad): 2*0,75*0,25*0,75=0,281 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=126,566 [Q]</div> <div>- OP4, dřík, úložný práh: 2,85*2,7*15=115,425 [G]</div> <div>- OP4, křídlo 4P: 0,5*9,2=4,600 [H]</div> <div>- OP4, křídlo 4L: 0,5*5,85=2,925 [I]</div> <div>- OP4, závěrná zídka (v části PD): 13,8*1,1=15,180 [J]</div> <div>- OP4, závěrná zídka (mimo PD): 2*0,6*1,15=1,380 [K]</div> <div>- OP4, podložiskové bloky (odhad): 2*0,75*0,25*0,75=0,281 [L]</div> <div>Celkem: G+H+I+J+K+L=139,791 [M]</div> <div>- P2, podložiskový blok: 1,1*0,15*1,1=0,182 [N]</div> <div>- P3, podložiskový blok: 1,1*0,15*1,1=0,182 [O]</div> <div>Celkem: N+O=0,364 [P]</div> <div>Celkem: Q+M+P=266,721 [R]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div>	M3	266,721	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
34	333365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 140 kg/m3</div> <div>- dle pol. 333325: 0,14*266,7218=37,341 [A] Celkem: A=37,341 [B]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	37,341	0,00	0,00
35	334325		<div>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>"ŽB sloupy podpěr z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, komplet včetně bednění, těsnění pracovních a dilatačních spar"</div>	M3	8,836	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- P2: 3,1415*0,25*1,5*1,5*2,5=4,418 [A] - P3: 3,1415*0,25*1,5*1,5*2,5=4,418 [B] Celkem: A+B=8,836 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
36	334365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 180 kg/m3 - dle pol. 334325: 0,18*8,836=1,590 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div>	T	1,590	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
37	420324		<div>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 "ŽB přechodová deska z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, komplet včetně bednění, těsnění pracovních a dilatačních spar" - OP1: 4*0,3*13,75=16,500 [A] - OP4: 4*0,3*13,75=16,500 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div>	M3	33,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
38	420365		<div>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 200 kg/m3 - dle pol. 420324: 0,20*33,0=6,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	6,600	0,00	0,00
39	422335		<div>MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C30/37 "jednotrámová monolitická dodatečně předpjatá nosná konstrukce z betonu C30/37,</div>	M3	840,307	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>SVP viz Technické specifikace, komplet vč.bednění, pracovních spar"<div><div>- OP1, příčník: 1,6*16,34=26,144 [A]</div><div>- pole 1, konstant: 13,66*8,89=121,437 [B]</div><div>- pole 1.2.3, 0-1: 4*2*8,97=71,760 [C]</div><div>- pole 1.2.3, 1-2: 4*2*9,3=74,400 [D]</div><div>- pole 1.2.3, 2-3: 4*2*9,93=79,440 [E]</div><div>- pole 1.2.3, 3-4: 4*2*10,83=86,640 [F]</div><div>- pole 1.2.3, 4-5: 4*1,75*11,9=83,300 [G]</div><div>- P2: 1,5*12,44=18,660 [H]</div><div>- pole 2 konstant: 1,5*8,89=13,335 [I]</div><div>- P3: 11*10,67=117,370 [J]</div><div>- pole 3, konstant: 13,66*8,89=121,437 [K]</div><div>- OP4, příčník: 1,6*16,34=26,144 [L]</div><div>- nálitky: 6*1*0,04*1=0,240 [M]</div></div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=840,307 [N]</div></div>				
		Technická specifikace:	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	422365		VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 160 kg/m3 - dle pol. 422325: 0,16*840,307=134,449 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	134,449	0,00	0,00
41	422373		VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ "kabely A, B, C z 18ti lan, a kabely D z 6ti lan Y1770S7-15.7, komplet, včetně kotev, osazení, (přesah uvažovaný 2 m jednostranně)" - A: 18*6*(2+83,525)=9 236,700 [A] - B: 18*4*(2+83,59)=6 162,480 [B] - C: 18*1*(2+83,41)=1 537,380 [C] - D: 6*4*(2+83,4)=2 049,600 [D] Celkem délka: A+B+C+D=18 986,160 [E] Celkem hmotnost: 1,18/1000*E=22,404 [F]	T	22,404	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvzdušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
42	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub přechodových desek - OP1: 13,8=13,800 [A] - OP4: 13,8=13,800 [B] Celkem: A+B=27,600 [C] Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	27,600	0,00	0,00
43	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN "hrncová ložiska na opěrách, komplet, vč.uložení na vrstvu polymerbetonu, OP1 levé podélně pohyblivé Rz=4360 kN; Hy=200 kN ± 45 mm OP1 pravé všesměrné Rz=4360 kN; ± 45 mm OP4 levé podélně pohyblivé Rz=4360 kN; Hy=200 kN ± 70 mm OP4 pravé všesměrné Rz=4360 kN; ± 70 mm"	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1 (Podélně pohyblivé, Všesměrně pohyblivé): 2=2,000 [A] - OP4 (Podélně pohyblivé, Všesměrně pohyblivé): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div>				
44	42854		<div>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN "hrncová ložiska na podpěrách, komplet, vč.uložení na vrstvu polymerbetonu, P2 pevné Rz=14520 kN; Hx=1330 kN; Hy=320 kN +/-0 mm P3 podélně pohyblivé Ry=14520 kN; Hy=320 kN ± 50 mm" - P2 (Pevné): 1=1,000 [A] - P3 (Podélně pohyblivé): 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
45	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 prefabrikované schodišťové stupně z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, vč. výztuže, vč. dodání a osazení do def. polohy - OP1 vpravo: 23*0,5*0,18*0,75=1,553 [A] - OP4 vlevo: 25*0,5*0,18*0,75=1,688 [B] Celkem: A+B=3,241 [C] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	3,241	0,00	0,00
46	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15n, SVP viz Technické specifikace, pod základy, přechodovou deskou	M3	38,934	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, základy: 3,3*0,15*15,50=7,673 [A]</div><div>- OP1, přechodová deska: 3,9*0,15*13,75=8,044 [B]</div><div>- P2, základy: 5*0,15*5=3,750 [C]</div><div>- P3, základy: 5*0,15*5=3,750 [D]</div><div>- OP4, základy: 3,3*0,15*15,5=7,673 [E]</div><div>- OP4, přechodová deska: 3,9*0,15*13,75=8,044 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=38,934 [G]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
47	451314	a	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>"podkladní beton C25/30n, SVP viz Technické specifikace, pod zpevněním z lomového kamene,</div> <div>(kámen vykázan zvlášť)"</div>	M3	159,179	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- pole 1, před dřikem: 13,5*0,15*2,4=4,860 [A]</div><div>- pole 1, pod mostem, před cyklostezko: 13,5*0,15*11,3=22,883 [B]</div><div>- pole 1, pod mostem, za cyklostezkou: 13,5*0,15*12,47=25,252 [C]</div><div>- OP1, pod schodištěm: 1,2*3,2=3,840 [D]</div><div>- OP1, kolem křídla 1L: 0,8*0,15*8,4=1,008 [E]</div><div>- OP4, příkop před opěrou: 9,6*0,15*21,8=31,392 [F]</div><div>- pole 4, pod mostem: 13,5*0,15*20=40,500 [G]</div><div>- pole 4, pod mostem, příkop: 6,55*0,15*17,65=17,341 [H]</div><div>- pole 4, před dřikem: 13,5*0,15*3,63=7,351 [I]</div><div>- OP4, pod schodištěm: 1,2*3,1=3,720 [J]</div><div>- OP4, kolem křídla 4P: 0,8*0,15*8,6=1,032 [K]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=159,179 [L]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
48	451314	b	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>"přechodové klíny u říms z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, horní povrch z lomového kamene</div>	M3	7,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>+lemování bet.obrubníkem vykázáno zvlášť"</div><div><div>- OP1,vpravo: 1,7*0,6*2,0=2,040 [A]</div><div>- OP1, vlevo: 1,3*0,6*2,0=1,560 [B]</div><div>- OP4,vpravo: 1,7*0,6*2,0=2,040 [C]</div><div>- OP4, vlevo: 1,3*0,6*2,0=1,560 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=7,200 [E]</div></div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
49	451382		<div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</div> <div>pilotážní šablony vyztužené kari sítí 100/100 -8/8 1 vrstva, vč. odstranění, odvozu a likvidace</div> <div><div>- P2: 5*0,15*5=3,750 [A]</div><div>- P3: 5*0,15*5=3,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=7,500 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div>	M3	7,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže				
50	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO "ochranný zásyp za opěrami s drenážní funkcí, v prostoru mezi křídly, podkladní přechodový klín za opěrami, v prostoru mezi křídly, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu" - OP1, ochranný zásyp: 11,5*2,65=30,475 [A] - OP1, podkladní přechodový klín: 11,5*2,1=24,150 [B] - OP4, ochranný zásyp: 11,5*2,7=31,050 [C] - OP4, podkladní přechodový klín: 11,5*2,5=28,750 [D] Celkem: A+B+C+D=114,425 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	114,425	0,00	0,00
51	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	40,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>patky z betonu C25/30n, SVP viz Technické specifikace, kolem zpevnění z lomového kamene</div> <div>- pole 1, patky kolem zpevnění pod mostem: 0,3*0,8*95=22,800 [A]</div> <div>- pole 4, patky kolem zpevnění pod mostem: 0,3*0,8*75=18,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=40,800 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div>				
52	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>těžký kamenný zához svahů koryta s prostěrkováním a urovnaným povrchem, vč. patky</div> <div>- pravý břeh: 6,5*1*31=201,500 [A]</div> <div>- levý břeh: 7,0*1*31=217,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=418,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	418,500	0,00	0,00
53	46321		<div>ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>opevnění svahových kuželů do výšky 0.5 m nad Q100, těžký lomový kámen tl.</div>	M3	297,030	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.75m s urovnaným povrchem s prosypáním zeminou, vč. patky - OP1 vpravo, svah.kužel: 3,5*0,75*17=44,625 [A] - OP1 vlevo, svah.kužel: 3,5*0,75*12,8=33,600 [B] - OP4 vpravo, svah.kužel: 7,0*0,75*15,5=81,375 [C] - OP4 vlevo, svah.kužel: 3,8*0,75*17,3=49,305 [D] - OP4 vlevo: 0,75*117,5=88,125 [E] Celkem: A+B+C+D+E=297,030 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
54	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC "zpevnění z tříděného lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože (vykázáno zvlášť), vč. spárování proti CHRL" - OP1, svah před opěrou: 2,5*0,2*13,5=6,750 [A] - pole 1, pod mostem, před cyklostezko: 13,5*0,2*11,3=30,510 [B] - pole 1, pod mostem, za cyklostezkou: 13,5*0,2*12,47=33,669 [C] - OP1, kolem křídla 1L: 0,8*0,2*8,4=1,344 [D] - OP4, příkop před opěrou: 9,6*0,2*21,8=41,856 [E] - pole 4, pod mostem: 13,5*0,2*20=54,000 [F] - pole 4, pod mostem, příkop: 6,55*0,2*17,65=23,122 [G] - pole 4, před dřikem: 13,5*0,2*3,63=9,801 [H] - OP4, kolem křídla 4P: 0,8*0,2*8,6=1,376 [I] - OP1 přechodový klín P: 1,5*0,2*1,9=0,570 [J] - OP1 přechodový klín L: 1,1*0,2*1,9=0,418 [K] - OP4 přechodový klín P: 1,1*0,2*1,9=0,418 [L] - OP4 přechodový klín L: 1,5*0,2*1,9=0,570 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=204,404 [N] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním	M3	204,404	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
55	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.35 kg/m2, na ochranu izolace, na mostě (plocha dle pol. 575C43)" - plocha dle pol.575C43: 968,3=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	968,300	0,00	0,00
56	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.35 kg/m2, mezi obrušnou a ložní vrstvou, na mostě (plocha dle pol. 574C46)"" - plocha dle pol.574C46: 968,3=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	968,300	0,00	0,00
57	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM podkladní vrstva ACL 16S PMB 45/80-65, tl. 50 mm, na mostě - most: 11,5*84,2=968,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	968,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
58	574I54		<div>ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM</div> <div>obrusná vrstva SMA 11S, PMB 45/80-65, tl. 40 mm, na mostě</div> <div>- most: 11,5*84,2=968,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	968,300	0,00	0,00
59	575C43		<div>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM</div> <div>ochranná vrstva MA 11 IV, tl. 35 mm, na mostě</div> <div>- most: 11,5*84,2=968,300 [A]</div> <div>- přechodové desky: 2*11,5*1=23,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=991,300 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	991,300	0,00	0,00
60	57641		<div>POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2</div> <div>"posyp předobaleným kamenivem frakce 2/4, 5kg/m2, na povrchu MA, na mostě (plocha dle pol. 575C43)"</div>	M2	991,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- plocha dle pol.575C43: 991,3=991,300 [A]				
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- posyp předepsaným množstvím				
61	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	252,200	0,00	0,00
			výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním (i podél zpevnění před a za římsami),				
			podél mostních závěrů				
			- pravá římsa: 98,5=98,500 [A]				
			- levá římsa: 98,5=98,500 [B]				
			- podél mostních závěrů OP1: 2*1*13,8=27,600 [C]				
			- podél mostních závěrů OP4: 2*1*13,8=27,600 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=252,200 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu				
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00

7		Přidružená stavební výroba					
62	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	140,262	0,00	0,00
			ASFALTOVÝMI PÁSY				
			"natavované asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr,				
			resp. kotevně impregn. nátěr,				
			vykázáno bez přesahů, rubové plochy opěr"				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1, horní povrch křídla P: 0,6*4,0=2,400 [A] - OP1, horní povrch křídla L: 0,6*5,3=3,180 [B] - OP1, horní povrch ZZ: 0,345*13,8=4,761 [C] - OP1, horní povrch PD: 4*13,8=55,200 [D] - OP1, boční povrch PD: 0,3*15,3=4,590 [E] - OP4, horní povrch křídla P: 0,6*5,3=3,180 [F] - OP4, horní povrch křídla L: 0,6*4,0=2,400 [G] - OP4, horní povrch ZZ: 0,345*13,8=4,761 [H] - OP4, horní povrch PD: 4*13,8=55,200 [I] - OP4, boční povrch PD: 0,3*15,3=4,590 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=140,262 [K]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
63	711452		<div>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU "tl.5 mm, natavované asfaltové izolační pásy na pečetící vrstvu, vykázána plocha izolovaného povrchu NK bez přesahů" - NK: 12,5*84,2=1 052,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div>	M2	1 052,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>				
64	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>"ochrana izolace - asf. pásy s výztužnou kovovou vložkou, 100 mm před líc říms,</div> <div>výkázaná plocha izolovaného povrchu, tj. bez přesahů izolačních pásů,</div> <div>vč. úpravy kolem kotevních přípravků říms"</div> <div>- OP1, horní povrch křídla P: 0,6*4,0=2,400 [A]</div> <div>- OP1, horní povrch křídla L: 0,6*5,3=3,180 [B]</div> <div>- OP4, horní povrch křídla P: 0,6*5,3=3,180 [C]</div> <div>- OP4, horní povrch křídla L: 0,6*4,0=2,400 [D]</div> <div>- NK vpravo: 0,6*84,2=50,520 [E]</div> <div>- NK vlevo: 0,6*84,2=50,520 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=112,200 [G]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	112,200	0,00	0,00
65	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>"vykázáno bez přesahů,</div> <div>rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2,</div> <div>lícní plochy 1x300 g/m2"</div>	M2	613,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- OP1, pravý líc dříku: 1*4,05=4,050 [A]				
			- OP1, levý líc dříku: 1*4,8=4,800 [B]				
			- OP1,líc: 1*0,33*15=4,950 [C]				
			- OP1, rub: 2*3,4*15=102,000 [D]				
			- OP1, křídlo L, líc: 1*4,8=4,800 [E]				
			- OP1, křídlo L, rub: 2*9,05=18,100 [F]				
			- OP1, křídlo L, dolní povrch: 2*0,5*4,43=4,430 [G]				
			- OP1, křídlo P, líc: 1*2,65=2,650 [H]				
			- OP1, křídlo P, rub: 2*5,25=10,500 [I]				
			- OP1, křídlo P, dolní povrch: 2*0,5*5,6=5,600 [J]				
			- OP1, horní povrch PD: 2*3*13,75=82,500 [K]				
			- OP1, boční povrch PD: 2*0,3*15,3=9,180 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=253,560 [M]				
			- OP4, pravý líc dříku: 1*5,1=5,100 [N]				
			- OP4, levý líc dříku: 1*5,2=5,200 [O]				
			- OP4,líc: 1*0,65*15=9,750 [P]				
			- OP4, rub: 2*3,7*15=111,000 [Q]				
			- OP4, křídlo L, líc: 1*3=3,000 [R]				
			- OP4, křídlo L, rub: 2*5,4=10,800 [S]				
			- OP4, křídlo L, dolní povrch: 2*0,5*4,55=4,550 [T]				
			- OP4, křídlo P, líc: 1*5=5,000 [U]				
			- OP4, křídlo P, rub: 2*9,75=19,500 [V]				
			- OP4, křídlo P, dolní povrch: 2*0,5*5,75=5,750 [W]				
			- OP4, horní povrch PD: 2*3*13,75=82,500 [X]				
			- OP4, boční povrch PD: 2*0,3*15,3=9,180 [Y]				
			Celkem: N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=271,330 [Z]				
			- P2, základ, boční: 1*1,225*18,4=22,540 [AA]				
			- P2, základ, horní: 1*19,4=19,400 [AB]				
			- P2, sloup: 1*0,55*4,7=2,585 [AC]				
			Celkem: AA+AB+AC=44,525 [AD]				
			- P3, základ, boční: 1*1,225*18,4=22,540 [AE]				
			- P3, základ, horní: 1*19,4=19,400 [AF]				
			- P3, sloup: 1*0,35*4,7=1,645 [AG]				
			Celkem: AE+AF+AG=43,585 [AH]				
			Celkem: M+Z+AD+AH=613,000 [AI]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	78381		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</div> <div>hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na celém povrchu římsy mimo obrubu</div> <div>- pravá římsa: 1,62*94,51=153,106 [A]</div> <div>- levá římsa: 1,62*94,51=153,106 [D]</div> <div>Celkem: A+D=306,212 [E]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	306,212	0,00	0,00
67	78382	a	<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>"ochranný nátěr typu S2 (OS-B), lícní plochy NK pod římsami + spodní povrch"</div> <div>- pravá hrana, boční + spodní: 0,45*84,2=37,890 [A]</div> <div>- levá hrana, boční + spodní: 0,45*84,2=37,890 [B]</div> <div>- čelo příčniku op1: 1*15,0=15,000 [C]</div> <div>- čelo příčniku op4: 1*15,0=15,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=105,780 [E]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	105,780	0,00	0,00
68	78382	b	<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>"ochranný nátěr typu S2 (OS-B), líc závěrné zídky"</div> <div>- OP1: 1,6*15,00=24,000 [A]</div> <div>- OP4: 1,6*15,00=24,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=48,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	48,000	0,00	0,00
69	78383		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</div> <div>"ochranný nátěr typu S4 (OS-C), nátěr odrazného pruhu na římsě (svislá část + 100 mm na povrchu římsy)"</div>	M2	51,980	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- pravá římsa: 0,275*94,51=25,990 [A] - levá římsa: 0,275*94,51=25,990 [B] Celkem: A+B=51,980 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
70	89516		<div>DRENÁŽNÍ VÝUST Z BETON DÍLCŮ</div> <div>betonové bloky pro vyústění rubové drenáže</div> <div>- OP1: 2=2,000 [A] - OP4: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
71	9117C1		<div>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>zábradelní svodidlo na mostě, úroveň zadržení H2, se svislou výplní, vč. PKO</div> <div>- vpravo: 96=96,000 [A] - vlevo: 96=96,000 [B] Celkem: A+B=192,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně</div>	M	192,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
72	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce na svodidla bílé barvy na mostě, modré barvy na mostě a úsek 200 m před a za mostem - modrá barva (200+96+200): 2*11=22,000 [A] - bílá barva (96): 2*3=6,000 [B] Celkem: A+B=28,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000	0,00	0,00
73	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky umístěné do spodní stavby (2+1+1+2=6 ks) a říms (2x(4+3)=14 ks) - spodní stavba: 6=6,000 [A] - římsy: 14=14,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	20,000	0,00	0,00
74	91355	a	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU nové vč. nových sloupků , dopravní značky s evidenčním číslem mostu (na pravé straně mostu – ve směru jízdy vždy před mostem) - ev.č.: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	91355	b	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet stavby vlysem do betonu na líci viditelné části opěr na pravé straně po směru jízdy u revizního schodiště, v počtu 1 ks na každou opěru - letopočet: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00
76	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA v prostoru stavebních úprav, na nový asfalt, vč. předznačení - vodící proužek vlevo V4: 1*0,25*84,2=21,050 [A] - vodící proužek vpravo V4: 1*0,25*84,2=21,050 [B] - dělicí čára V2a: 0,5*0,125*84,2=5,263 [C] Celkem: A+B+C=47,363 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	47,363	0,00	0,00
77	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA "v prostoru stavebních úprav, na vyzrálý asfalt vč. předznačení, dle pol. 915111" - plocha dle pol.915111: 47,363=47,363 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	47,363	0,00	0,00
78	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm kolem zpevnění z lom. kamene	M	117,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP1, přechodový klín, vpravo: 10,4=10,400 [A]</div><div>- OP1, přechodový klín, vlevo: 5,2=5,200 [B]</div><div>- OP1, kolem křídla vlevo: 8,5=8,500 [C]</div><div>- OP1, kolem schodiště vpravo: 19=19,000 [D]</div><div>- OP4, přechodový klín, vpravo: 10,4=10,400 [E]</div><div>- OP4, přechodový klín, vlevo: 5,2=5,200 [F]</div><div>- OP4, kolem křídla vpravo: 8,5=8,500 [G]</div><div>- OP4, kolem schodiště vlevo: 19,4=19,400 [K]</div><div>- kolem cyklostezky: 31,2=31,200 [I]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+K+I=117,800 [L]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
79	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>obruba přechodových klínů š. 150 mm</div> <div><div>- OP1, přechodový klín, vpravo: 2,0=2,000 [A]</div><div>- OP1, přechodový klín, vlevo: 2,0=2,000 [B]</div><div>- OP4, přechodový klín, vpravo: 2,0=2,000 [C]</div><div>- OP4, přechodový klín, vlevo: 2,0=2,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	8,000	0,00	0,00
80	919111		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>naříznutí, zaříznutí asfaltových vrstev</div> <div><div>- pravá římsa: 98,5=98,500 [A]</div><div>- levá římsa: 98,5=98,500 [B]</div><div>- podél mostních závěrů OP1: 2*1*13,8=27,600 [C]</div><div>- podél mostních závěrů OP4: 2*1*13,8=27,600 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=252,200 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	252,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet: SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM OP1: mostní závěr ± 30 mm, komplet - OP1: 15,72=15,720 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	M	15,720	0,00	0,00
82	93153		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM OP4: mostní závěr ± 60 mm, komplet - OP1:15,72=15,720 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu	M	15,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění</div> <div>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení</div> <div>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)</div> <div>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div> <div>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div> <div>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru</div> <div>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>				
83	93312		<div>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 500M2</div> <div>komplet zatěžovací stavy dle AD, včetně statického výpočtu</div> <div>- ZS: 3=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- podklady a dokumentaci zkoušky</div><div>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</div><div>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</div><div>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</div><div>- výpomoc při vlastní zkoušce</div><div>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</div><div>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajižd'ky k váze a vážních poplatků</div><div>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</div></div>	KUS	3,000	0,00	0,00
84	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>"skluzy a příkopy z betonových tvárníc do betonového lože C25/30 (včetně), ve svahu uložit kaskádovitě"</div>	M	108,840	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1, vpravo: 20,45=20,450 [A] - OP1, vlevo: 19,67=19,670 [B] - OP4, vpravo: 22,13=22,130 [C] - OP4, vlevo: 24,59=24,590 [D] - OP4, příkop před opěrou: 22,0=22,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=108,840 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>				
85	93639		<div>ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) dopadiště ve zpevnění pod mostem - pole 1: 2=2,000 [A] - pole 3: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložení.</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
86	936532		<div>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 mostní odvodňovače ve vozovce 300x500 mm - odvodňovače: 2*4=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</div>	KUS	8,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Rozpočet:

SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div> <div>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</div> <div>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>				
87	936541		<div>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</div> <div>trubka odvodnění izolace, z nerez oceli</div> <div>- odvodnění izolace: 2*17=34,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</div><div>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</div><div>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</div><div>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</div><div>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</div><div>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</div><div>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div><div>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</div><div>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</div><div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div></div></div>	KUS	34,000	0,00	0,00
88	94890		<div>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ</div> <div>skruž pro betonáž NK, vč. kce pro přemostění koryta, vč. založení ve svahu koryta, včetně sanace podloží dle potřeb zhotovitele, stat výpočtu</div> <div>- NK: 13,5*243=3 280,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</div>	M3OP	3 280,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 202 Most přes Metuji km 2.113
Rozpočet:	SO 202 Most přes Metuji km 2.113

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 61,25

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>nevhodná zemina a kamenivo z výkopů</div> <div><div>- dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 67,5=67,500 [A]</div><div>- dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 60,319=60,319 [B]</div><div>- dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 170,346=170,346 [C]</div><div>- dle pol. 17411 - ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM: -57,186=-57,186 [D]</div><div>Celkem: 240,979 m3 * 1,7 =409,664 [E] t</div></div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	409,664	0,00	0,00
2	02750		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ LEŠENÍ</div> <div>ochranné zábradlí po dobu od začátku bednění NK po instalaci definitivního</div> <div>záchytného systému</div> <div>2*18=36,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	36,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>se souhlasem investora</div> <div>12 * 14 * 2 =336,000 [A]</div>	HOD	336,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop pilotážních plošin - pilotážní plošiny, dle pol. 17180a: 67,5=67,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	67,500	0,00	0,00
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	854,523	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>vykopávky zeminy pro zpětné použití</div> <div>- (dle pol. 17411 - ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM): 57,186=57,186 [A] viz pol.č. 17180a: 67,500 =67,500 [B] viz pol.č. 17180b: 251,669 =251,669 [C] viz pol.č. 17481: 456,0 =456,000 [D] viz pol.č 18220: 22,168 =22,168 [E] Celkem: A+B+C+D+E=854,523 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
6	13183		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</div> <div>"výkopy pro spodní stavbu, vč. odvozu na deponii (mezideponii), vč. čerpání vody"</div>	M3	170,346	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- základy stěn: 2*15,27*3,3=100,782 [A]</div><div>- základy křídel: 4*5,27*3,3=69,564 [B]</div><div>Celkem: A+B=170,346 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
7	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii)</div> <div><div>- odkop pod mostem, dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 67,5=67,500 [A]</div><div>- vrty pro piloty, dle pol. 264841 - VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM: 60,319=60,319 [B]</div><div>- výkopy pro spodní stavbu, dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 170,346=170,346 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=298,165 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div></div>	M3	298,165	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
8	17180	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zřízení pilotážních plošin z recyklátu, vč. zhutnění</div> <div>- pilotážní plošina: 15*0,3*15=67,500 [A]</div>	M3	67,500	0,00	0,00
			<div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp opěr - svahové kužely, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu - OP1, pravý kužel: 0,3333*1*4,3*41,6=59,621 [A] - OP1, levý kužel: 0,3333*1*4,3*47,6=68,220 [B] - OP2, pravý kužel: 0,3333*1*4,3*45,4=65,067 [C] - OP2, levý kužel: 0,3333*1*4,3*41=58,761 [D] Celkem: A+B+C+D=251,669 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	251,669	0,00	0,00
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásypy z vykopané zeminy vhodné, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu,	M3	57,186	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- zásyp před základy stěn - lic: 2*15,27*0,9=27,486 [A] - zásyp před základy křídel - lic: 4*6,75*1,1=29,700 [B] Celkem: A+B=57,186 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>				
11	17481		<div><div>ZÁSYPA RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div>Zásypy v přechodové oblasti, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div><div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou - základ stěn, za rubem 1: 2*7*2,1=29,400 [A] - zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou - základ stěn, za rubem 2: 2*7*1,45=20,300 [B] - zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou - základ křídel: 4*2,7*1,7=18,360 [C] - zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou - nad základem křídel: 4*1,75*0,52*3,5=12,740 [D] - zásyp za opěrou, pod těsnicí vrstvou - základ křídel, za: 4*2,65*1,95=20,670 [E] - zásyp za opěrou, pod křídly: 4*0,75*5,15=15,450 [F] - zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou - za rubem 1: 2*9,8*9,7=190,120 [G] - zásyp za opěrou, nad těsnicí vrstvou - za rubem 1: 2*9,8*7,6=148,960 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=456,000 [I] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div></div></div></div>	M3	456,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
12	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>"ohumusování svahových kuželů v tl. 150 mm, včetně dovozu z mezideponie, čerpáno z objektu SO 101"</div> <div><div>- svahový kužel vpravo, OP1: 3,1415*0,25*6,35*7,65=38,152 [A]</div><div>- svahový kužel vlevo, OP1: 3,1415*0,25*6,35*7,65=38,152 [B]</div><div>- svahový kužel vpravo, OP2: 3,1415*0,25*6,15*7,4=35,742 [C]</div><div>- svahový kužel vlevo, OP2: 3,1415*0,25*6,15*7,4=35,742 [D]</div><div>Celkem plocha: A+B+C+D=147,788 [E]</div><div>Celkem objem: 0,15*E=22,168 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M3	22,168	0,00	0,00
13	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>založení trávníku, plocha (objem/tl.)</div> <div>- dle pol.18220: 147,788=147,788 [A]</div>	M2	147,788	0,00	0,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
14	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div>	M2	295,576	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2x ošetřování				
			- dle pol.18242: 2*147,788=295,576 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
15	21204		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM	M	60,000	0,00	0,00
			rubová drenáž DN 150 mm, vč. ochrany geotextilií a obsypu				
			- OP1: 30=30,000 [A]				
			- OP4: 30=30,000 [B]				
			Celkem: A+B=60,000 [C]				
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
16	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,089	0,00	0,00
			"drenážní vrstva z polymerbetonu na NK, při pravé římse po délce mostu, žebra v místě odvodnění izolace a odvodňovačů				
			- drenážní polymerbeton: 1*2*0,15*0,04*4,9=0,059 [A]				
			- žebra v místě odvodnění izolace: 1*2*0,5*0,06*0,5=0,030 [B]				
			Celkem: A+B=0,089 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
17	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE plošná drenáž z plastu na rubových plochách stěn - stěny: 2*11*4,05=89,100 [A] - křídla: 4*22,45=89,800 [B] Celkem: A+B=178,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	178,900	0,00	0,00
18	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 železobetonové piloty prům.800 mm z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně zk. Integrity PIT + CHA v rozsahu dle požadavků TKP - stěna OP1: 3,1415*0,25*8*5*0,81=25,446 [A] - křídla OP1: 3,1415*0,25*4*5*0,81=12,723 [B] - stěna OP2: 3,1415*0,25*8*5*0,81=25,446 [C] - křídla OP2: 3,1415*0,25*4*5*0,81=12,723 [D] Celkem: A+B+C+D=76,338 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení	M3	76,338	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div><div>- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div><div>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty</div><div>- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem</div><div>- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části</div><div>- zřízení výplně piloty pod hladinou vody</div><div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div><div>- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty</div></div>				
19	224365		<div>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI I0505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3,</div> <div>vč. kotevních desek v oblasti základů (pro výztuže s nedostatečnou kotevní délkou)</div> <div><div>- stěna OP1: 0,1*25,44615=2,545 [A]</div><div>- křídla OP1: 0,1*12,723075=1,272 [B]</div><div>- stěna OP2: 0,1*25,44615=2,545 [C]</div><div>- křídla OP2: 0,1*12,723075=1,272 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=7,634 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div></div>	T	7,634	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</div>				
20	264841		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 1000MM</div> <div>"vrtý pro železobetonové piloty prům.800 mm, vykázaný vrtý na délku pilot, hluché vrtání nevykázáno (OP1 stěna: 8x0.8=6.4m, OP1 křídla: 4x0.8=3.2m, OP2 stěna: 8x0.8=6.4m, OP2 křídla: 4x0.8=3.2m; celkem 19.2m)"</div> <div>- stěna OP1: 8*(5)=40,000 [A]</div> <div>- křídla OP1: 4*(5)=20,000 [B]</div> <div>- stěna OP2: 8*(5)=40,000 [C]</div> <div>- křídla OP2: 4*(5)=20,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=120,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</div> <div>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</div> <div>- zabezpečení vrtacích prací</div> <div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</div> <div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div> <div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div> <div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div> <div>nevykazuje se hluché vrtání</div>	M	120,000	0,00	0,00
21	27152		<div>POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>podklad ze štěrkopísku pod základy</div> <div>- podklad: 2*0,15*63,35=19,005 [A]</div>	M3	19,005	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
22	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>železobetonové základy pod podpěrami z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry</p> <p>- základy stěn: 2*1,2*0,59*13=18,408 [A] - základy křídel: 4*3*0,58*3,625=25,230 [B] Celkem: A+B=43,638 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	43,638	0,00	0,00
23	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3</p>	T	6,546	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- objem dle pol. 272325: 0,15*43,638=6,546 [A]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div><div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div><div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
24	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>ochrana fólie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x2x300 g/m2) bez přesahů</div> <div><div>- stěny: 2*2*3*11,2=134,400 [A]</div><div>- křídla: 2*4*2,2*1,4=24,640 [B]</div><div>Celkem: A+B=159,040 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</div><div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div><div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div><div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div><div>- úpravy pro odvodnění</div><div>- nutné přesahy</div><div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div>	M2	159,040	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie s pevností 20 kN/m v přechod. oblasti, bez přesahů - stěny: 1*2*3*11,2=67,200 [A] - křídla: 1*4*2,2*1,4=12,320 [B] Celkem: A+B=79,520 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	79,520	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
26	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravek říms, odhad 6.5 kg/ks, á 1 m, vč. osazení a PKO - pravá římsa: 18*6,5=117,000 [A] - levá římsa: 18*6,5=117,000 [B] Celkem: A+B=234,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	234,000	0,00	0,00
27	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 železobetonové římsy z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, horní povrch opatřen striáží - pravá římsa: 17,9*0,325=5,818 [A] - levá římsa: 17,9*0,325=5,818 [B] Celkem: A+B=11,636 [C]	M3	11,636	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3 - objem dle pol. 317325: 0,15*11,635=1,745 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,	T	1,745	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
29	327314		<div>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 "přechodové klíny u říms z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, horní povrch z lomového kamene +lemování bet.obrubníkem vykázáno zvlášť" <div>- OP1,vpravo: 1*0,6*2,5=1,500 [A] - OP1, vlevo: 1*0,6*2,5=1,500 [B] - OP4,vpravo: 1,0*0,6*2,5=1,500 [C] - OP4, vlevo: 1,0*0,6*2,5=1,500 [D] Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]</div> Technická specifikace: <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div></div>	M3	6,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
30	333325		<div> <div>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>M3</div> <div>73,500</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> <div> <div>"ŽB zavěšená křídla z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění,</div> <div>izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar"</div> <div> <div>- OP1, křídlo 1P: 0,75*24,6=18,450 [A]</div> <div>- OP1, křídlo 1L: 0,75*24,4=18,300 [B]</div> <div>- OP2, křídlo 2P: 0,75*24,6=18,450 [C]</div> <div>- OP2, křídlo 2L: 0,75*24,4=18,300 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=73,500 [E]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div>				
31	333365		<div> <div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</div> <div>T</div> <div>9,188</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parametrická spotřeba - odhad 125 kg/m3				
			- dle pol. 333325: 0,125*73,5=9,188 [A]				
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
32	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>"ŽB stěny rámu a příčel z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění,</p> <p>izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar"</p> <p>- OP1,stěna: 0,45*3,71*12,5=20,869 [A]</p> <p>- OP2, stěna: 0,45*3,7*12,5=20,813 [B]</p> <p>- náběhy, vč. stěny: 2*0,6*0,3*12,5=4,500 [C]</p> <p>- Příčel: 4,9*5,68=27,832 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=74,014 [E]</p>	M3	74,014	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
33	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 190 kg/m3 <div>- dle pol. 389325: 0,19*74,0133=14,063 [A]</div>	T	14,063	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15n, SVP viz Technické specifikace, pod základy - základy stěn: 2*1,5*0,15*13,3=5,985 [A] - základy křídel: 4*3,3*0,15*3,65=7,227 [B] Celkem: A+B=13,212 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	13,212	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"podkladní beton C25/30n, SVP viz Technické specifikace, pod zpevněním z lomového kamene, (kámen vykázán zvlášť)"</p> <p>- opevnění příkopu v patě svahu pod skluzu vpravo: 2*2,5*0,15*2=1,500 [A] - opevnění příkopu v patě svahu pod skluzu vlevo: 2*1,7*0,15*2=1,020 [B] - kolem křídel OP1: 2*0,5*0,15*8=1,200 [C] - kolem křídel OP1: 2*0,5*0,15*7,75=1,163 [D] Celkem: A+B+C+D=4,883 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	4,883	0,00	0,00

36	451382		<p>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</p> <p>pilotážní šablony vyztužené kari sítí, vč. odstranění, odvozu a uložení na skládku</p>	M3	13,200	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	--------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1: 0,15*44=6,600 [A] - OP2: 0,15*44=6,600 [B] Celkem: A+B=13,200 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže</div>				
37	457312		<div>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 spádový beton pod rubovou drenáží C12/15 - stěny: 2*1*0,25*0,51*11=2,805 [A] - křídla pravé: 2*2*0,25*0,35*4=1,400 [B] - křídla levé: 2*2*0,25*0,72*4=2,880 [C] Celkem: A+B+C=7,085 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div>	M3	7,085	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
38	45857		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO "ochranný zásyp za stěnami a křídly s drenážní funkcí, samostatný přechodový klín v prostoru mezi křídly, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu" - ochranný zásyp, stěny: 2*0,6*2,3*11=30,360 [A] - ochranný zásyp, křídla: 4*0,6*2,7*3,4=22,032 [B] - samostatný přechodový klín: 2*11*5=110,000 [C] Celkem: A+B+C=162,392 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	162,392	0,00	0,00
39	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC "zpevnění z tříděného lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože (vykázáno zvlášť), vč. spárování proti CHRL"</div>	M3	5,150	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kolem křídel OP1: 2*0,5*0,2*8=1,600 [A]</div><div>- kolem křídel OP1: 2*0,5*0,2*7,75=1,550 [B]</div><div>- OP1 přechodový klín P: 1*0,2*2,5=0,500 [C]</div><div>- OP1 přechodový klín L: 1*0,2*2,5=0,500 [D]</div><div>- OP2 přechodový klín P: 1*0,2*2,5=0,500 [E]</div><div>- OP2 přechodový klín L: 1*0,2*2,5=0,500 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=5,150 [G]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div><div>- zřízení spojovací vrstvy</div><div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div><div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div><div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div><div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div><div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div></div>				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
40	56314		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</div> <div>TL. DO 200MM</div> <div>vrstva mechanicky zpevněného kameniva (MZK, fr. 0/32) tl. 170 mm, mimo most</div> <div><div>- před mostem: 11,5*6,5=74,750 [A]</div><div>- za mostem: 11,5*6,5=74,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=149,500 [C]</div><div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div><div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div>	M2	149,500	0,00	0,00
41	56335		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</div> <div>vrstva štěrkodrti (min. ŠDA, fr 0/32) tl. 250 mm, mimo most</div>	M2	143,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- před mostem: 11*6,5=71,500 [A] - za mostem: 11*6,5=71,500 [B] Celkem: A+B=143,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
42	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 "0.80 kg/m2, kationaktivní emulze, pod podkladní vrstvou, mimo most (plocha dle pol.56314)" - plocha dle pol. 56314: 149,5=149,500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</div>	M2	149,500	0,00	0,00
43	572213	a	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.3 kg/m2, mezi obrušnou a ložní vrstvou, mimo most (plocha dle pol. 574C56a)" - plocha dle pol.574C56a: 149,5=149,500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</div>	M2	149,500	0,00	0,00
45	572213	c	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.3 kg/m2, mezi obrušnou a ložní vrstvou, na mostě (plocha dle pol. 574C56b)" - plocha dle pol.574C56b: 56,35=56,350 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	56,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
46	572213	d	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.3 kg/m2, mezi ochranou izolace a ložní vrstvou, na mostě (plocha dle pol. 575C55)" - plocha dle pol.575C55: 56,35=56,350 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	56,350	0,00	0,00
44	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "0.3 kg/m2, mezi ložní a podkladní vrstvou, mimo most (plocha dle pol. 574E46)" - plocha dle pol.574E46: 149,5=149,500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	149,500	0,00	0,00
48	574A34	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva ACO 11+ 50/70, tl. 40 mm, na mostě - most: 11,5*4,9=56,350 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	56,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	574A34	a	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div>obrusná vrstva ACO 11+ 50/70, tl. 40 mm, mimo most</div> <div><div>- před mostem: 11,5*6,5=74,750 [A]</div><div>- za mostem: 11,5*6,5=74,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=149,500 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	149,500	0,00	0,00
50	574C56	b	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>ložní vrstva ACL 16+, 50/70 , tl. 60 mm, na mostě</div> <div><div>- most: 11,5*4,9=56,350 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	56,350	0,00	0,00
49	574C56	a	<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>ložní vrstva ACL 16+ ,50/70, tl. 60 mm, mimo most</div> <div><div>- před mostem: 11,5*6,5=74,750 [A]</div><div>- za mostem: 11,5*6,5=74,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=149,500 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div></div>	M2	149,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>				
51	574E46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div> <div>podkladní vrstva ACP 16+ ,50/70, tl. 50 mm, mimo most</div> <div><div><div>- před mostem: 11,5*6,5=74,750 [A]</div><div>- za mostem: 11,5*6,5=74,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=149,500 [C]</div></div><div>Technická specifikace: <div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div></div></div>	M2	149,500	0,00	0,00
52	575C53		<div>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM</div> <div>ochranná vrstva MA 11 IV, tl. 40 mm, na mostě</div> <div><div><div>- most: 11,5*4,9=56,350 [A]</div></div><div>Technická specifikace: <div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div></div></div>	M2	56,350	0,00	0,00
53	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2	M2	56,350	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neocenený

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"posyp předobaleným kamenivem frakce 2/4, 5kg/m2, na povrchu MA, na mostě (plocha dle pol. 575C53)" - plocha dle pol.575C53: 56,35=56,350 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
54	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním (i podél zpevnění před a za římsami), řezaná spára vykázaná v pol.931326 - pravá římsa: 17,9=17,900 [A] - levá římsa: 17,9=17,900 [B] - podél zpevnění za římsou: 4*2,5=10,000 [C] Celkem: A+B+C=45,800 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	45,800	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

7 Přidružená stavební výroba

55	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY "natavované asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr, resp. kotevně impregn. nátěr, vykázano bez přesahů" - horní povrch křídel: 4*0,5*6,5=13,000 [A] - rubová plocha křídel - zatažení na 0.5 m: 4*0,5*6,5=13,000 [B] - rub stěn - zatažení z NK o 0.5 m: 2*0,5*11=11,000 [C] Celkem: A+B+C=37,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	37,000	0,00	0,00
----	--------	--	--	----	--------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most přes polní cestu
Rozpočet: SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
56	711452		<div>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</div> <div>"tl.5 mm, natavované asfaltové izolační pásy na pečetící vrstvu, vykázaná plocha izolovaného povrchu NK bez přesahů"</div> <div>- NK: 12,5*4,9=61,250 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>	M2	61,250	0,00	0,00
57	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>"ochrana izolace - asf. pásy s výztužnou kovovou vložkou, 100 mm před líc říms na NK,</div> <div>vykázaná plocha izolovaného povrchu, tj. bez přesahů izolačních pásů,</div> <div>vč. úpravy kolem kotevních přípravků říms"</div>	M2	33,860	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- NK: 4*0,6*4,9=11,760 [A]</div> <div>- křídla - horní povrch + zatažení na šikmo 0.35 m: 4*0,85*6,5=22,100 [B]</div> <div>Celkem: A+B=33,860 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>				
58	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>"vykázáno bez přesahů, rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2, lícní plochy 1x300 g/m2"</div> <div>- základy, stěny, líc: 1*2*1,15*13=29,900 [A]</div> <div>- základy, stěny, líc boky: 1*2*0,6*1,2=1,440 [B]</div> <div>- základy, křídla, líc: 1*4*0,84*3,65=12,264 [C]</div> <div>- základy, stěny, rub svislý: 2*2*0,52*7=14,560 [D]</div> <div>- základy, křídla, rub svislý: 2*4*0,52*3,65=15,184 [E]</div> <div>- základy, křídla, boky: 2*4*0,58*3=13,920 [F]</div> <div>- základy, horní povrch, rub: 2*2*18,625=74,500 [G]</div> <div>- křídla, líc: 1*4*10,25=41,000 [H]</div> <div>- křídla, rub: 2*4*24,5=196,000 [I]</div> <div>- křídla, zadní plocha: 2*4*0,75*5,25=31,500 [J]</div> <div>- stěny, rub: 2*4*4,54*11=399,520 [K]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=829,788 [L]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	829,788	0,00	0,00
59	78381		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</div> <div>hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na celém povrchu římsy mimo obrubu</div> <div>- pravá římsa: 1,56*17,9=27,924 [A]</div> <div>- levá římsa: 1,56*17,9=27,924 [B]</div> <div>Celkem: A+B=55,848 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	55,848	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) "ochranný nátěr typu S2 (OS-B), lícni plochy NK pod římsami + spodní povrch, stěny 1 m nad upravený terén" <div>- pravá hrana, boční + spodní: 0,68*4=2,720 [A] - levá hrana, boční + spodní: 0,68*5=3,400 [B] - stěny: 2*1,2*12,5=30,000 [C] Celkem: A+B+C=36,120 [D]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	36,120	0,00	0,00
61	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) "ochranný nátěr typu S4 (OS-C), nátěr odrazného pruhu na římse (svíslá část + 100 mm na povrchu římsy)" <div>- pravá římsa: 0,275*17,9=4,923 [A] - levá římsa: 0,275*17,9=4,923 [B] Celkem: A+B=9,846 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	9,846	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						
62	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ betonové bloky pro vyústění rubové drenáže <div>- OP1: 1=1,000 [A] - OP4: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosataveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo na mostě, úroveň zadržení H2, se svislou výplní, vč. PKO - vpravo: 20=20,000 [A] - vlevo: 20=20,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	40,000	0,00	0,00
64	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce na svodidla modré barvy na mostě a úsek 200 m před a za mostem - modrá barva (200+18+200): 2*10=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	20,000	0,00	0,00
65	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky umístěné do spodní stavby (2x2=4 ks) a říms (3x2=6 ks)	KUS	10,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- spodní stavba: 4=4,000 [A] - římsy: 6=6,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</div>				
66	91355	a	<div>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU nové vč. nových sloupků , dopravní značky s evidenčním číslem mostu (na pravé straně mostu – ve směru jízdy vždy před mostem) - ev.č.: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
67	91355	b	<div>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet stavby vlysem do betonu na líci viditelné části římsy v počtu 1 ks na pravé straně - letopočet: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
68	915111		<div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA v prostoru stavebních úprav, na nový asfalt, vč. předznačení - vodící proužek vlevo V4: 1*0,25*17,9=4,475 [A] - vodící proužek vpravo V4: 1*0,25*17,9=4,475 [B] - dělicí čára V2a: 0,5*0,125*17,92=1,120 [C] Celkem: A+B+C=10,070 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div>	M2	10,070	0,00	0,00
69	915231		<div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</div>	M2	10,070	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"v prostoru stavebních úprav, na vyzrálý asfalt vč. předznačení, dle pol. 915111" - plocha dle pol.915111: 10,07=10,070 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
70	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm kolem zpevnění z lom. kamene - přechodové klíny: 4*5,5=22,000 [A] - kolem křídel OP1: 2*8=16,000 [B] - kolem křídel OP2: 2*7,75=15,500 [C] Celkem: A+B+C=53,500 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	53,500	0,00	0,00
71	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obruba přechodových klínů š. 150 mm - přechodové klíny: 4*2,5=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,000	0,00	0,00
72	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM naříznutí, zařízení asfaltových vrstev, podél říms a nad rubem stěn	M	81,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pravá římsa: 17,9=17,900 [A] - levá římsa: 17,9=17,900 [B] - nad rubem stěn: 2*2*11,5=46,000 [C] Celkem: A+B+C=81,800 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
73	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň řezané spáry 20x40mm nad rubem stěny, modifikovaná zálivka - nad rubem stěny: 2*11,5=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	23,000	0,00	0,00
74	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM "skluzy a příkopy z betonových tvárnic do betonového lože C25/30 (včetně), ve svahu uložit kaskádovitě" - vpravo: 2*10,5=21,000 [A] - vlevo: 2*10=20,000 [B] Celkem: A+B=41,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délek osy žlabu	M	41,000	0,00	0,00
75	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) zaústění skluzů v patě svahu - zaústění: 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most přes polní cestu

Rozpočet:

SO 203 Most přes polní cestu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI trubka odvodnění izolace, z nerez oceli - odvodnění izolace:4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u ohrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	4,000	0,00	0,00
77	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ skruž pro betonáž NK - NK: 13,5*3,85*4=207,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	207,900	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 89,20

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>nevhodná zemina a kamenivo z výkopů</div> <div><div>- dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 15,0=15,000 [A]</div><div>- dle pol. 264741 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM: 11,448=11,448 [B]</div><div>- dle pol. 264742 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1200MM: 27,710=27,710 [C]</div><div>- dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 401,691=401,691 [D]</div><div>- dle pol. 17411 - ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM: -90,282=-90,282 [E]</div><div>Celkem: 365,567 m3 * 1,7 =621,464 [F] t</div></div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	621,464	0,00	0,00
2	02750		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ LEŠENÍ</div> <div>ochranné zábradlí po dobu od začátku bednění NK po instalaci definitivního</div> <div>záchytného systému</div> <div>2*34,3=68,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	68,600	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>se souhlasem investora</div>	HOD	84,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 * 7 * 1 =84,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	15,000	0,00	0,00
			"odkop pilotážních plošin, vč. odvozu na skládku"				
			Lávka:				
			- pilotážní plošiny, dle pol. 17180a: 15=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>Lávka: - (dle pol. 17411 - ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM): 90,282=90,282 [A] - dle pol. 18220 - ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU: 69,465=69,465 [B] viz pol.č. 17180a: 15,0 =15,000 [C] viz pol.č. 17180b: 134,665 =134,665 [D] viz pol.č. 17180c: 1093,839 =1 093,839 [E] viz pol.č. 17 481: 10,080 =10,080 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 413,331 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku</div>	M3	1 413,331	0,00	0,00
6	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	401,692	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"výkopy pro spodní stavbu, vč. odvozu na skládku, vč. čerpání vody"				
			Lávka:				
			- OP3: 2*9,3=18,600 [A]				
			- OP3 - křídla: 2*9,1=18,200 [B]				
			- P2: 3,4*4,1=13,940 [C]				
			Zdi: Celkem: A+B+C=50,740 [D]				
			- 1 - 2 P: 10*4,215=42,150 [E]				
			- 2 - 6 P: 6,56*4,045=26,535 [F]				
			- 6 - 3 P: 3,44*3,485=11,988 [G]				
			- 3 - 4 P: 9,48*3,97=37,636 [H]				
			- 4 - 5 P: 3,54*4,95=17,523 [I]				
			- 5 - 7 P: 3,05*2,18=6,649 [J]				
			- 7 - 8 P: 10,02*2,14=21,443 [K]				
			- 8 - 9 P: 10,48*2,04=21,379 [L]				
			- 9 - 10 P: 22,5*2,415=54,338 [M]				
			- 10 - 11 P: 2,2*1,67=3,674 [N]				
			Celkem: E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=243,315 [O]				
			Zdi:				
			- 1 - 2 L: 10*2,95=29,500 [P]				
			- 2 - 6 L: 6,56*2,835=18,598 [Q]				
			- 6 - 3 L: 3,44*2,82=9,701 [R]				
			- 3 - 4 L: 9*2,825=25,425 [S]				
			- 4 - 5 L: 7,5*3,255=24,413 [T]				
			Celkem: P+Q+R+S+T=107,637 [U]				
			Celkem: D+O+U=401,692 [V]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
7	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii)</div> <div><div><div>- odkop pod mostem, dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 15,0=15,000 [A]</div><div>- vrty pro piloty, dle pol. 264741 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM: 11,448=11,448 [B]</div><div>- vrty pro piloty, dle pol. 264742 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1200MM: 27,710=27,710 [C]</div><div>- výkopy pro spodní stavbu, dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 401,691=401,691 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=455,849 [E]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>	M3	455,849	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17180	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zřízení pilotážních plošin z recyklátu, vč. zhutnění</div> <div>Lávka:</div> <div>- OP1: 5*0,3*5=7,500 [A]</div> <div>- P2: 5*0,3*5=7,500 [B]</div> <div>- OP3 (v rámci SO253): 0=0,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=15,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	15,000	0,00	0,00
9	17180	b	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásypy v přechodové oblasti a obsypy opěr, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div>	M3	134,665	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Lávka - přechodové ovlasti: - OP3, zásyp za opěrou mezi křídly: 0,97*8,35=8,100 [A] - OP1, zásyp za opěrou mezi křídly: 0,97*3,5=3,395 [B] - OP1, zásyp za opěrou, pod křídly, po rozhraní etap: 2*1,85=3,700 [C] - OP1, zásyp za opěrou, pod opěrou (na šířku opěry), po rozhraní etap: 2*13,1=26,200 [D] Lávka: - OP1, pravý kužel: 0,3333*1*4,8*29,15=46,635 [E] - OP1, levý kužel: 0,3333*1*4,8*29,15=46,635 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=134,665 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
10	17180	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násypové těleso chodníku, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu	M3	1 093,839	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chodník - pod těsnicí vrstvou:				
			- 1 - 2: 10*2,24=22,400 [A]				
			- 2 - 6: 6,56*3,34=21,910 [B]				
			- 6 - 3: 3,44*3,785=13,020 [C]				
			- 3 - 4: 9*4,4675=40,208 [D]				
			- 4 - 5: 5,9*5,1525=30,400 [E]				
			- 5 - 7: 4*1,215=4,860 [F]				
			- 7 - 8: 10,02*1,3075=13,101 [G]				
			- 8 - 9: 10,48*1,225=12,838 [H]				
			- 9 - 10: 18,6*1,07=19,902 [I]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=178,639 [J]				
			Chodník - nad těsnicí vrstvou:				
			- 1 - 2: 10*0,1605=1,605 [K]				
			- 2 - 6: 6,56*0,316=2,073 [L]				
			- 6 - 3: 3,44*0,2195=0,755 [M]				
			- 3 - 4: 9*1,622=14,598 [N]				
			- 4 - 5: 4,65*3,6005=16,742 [O]				
			- 4 - 5 kužel vlevo: 0,3333*2,48*17,652=14,591 [P]				
			- 5 - 7 vpravo: 4,04*1,654=6,682 [Q]				
			- 5 - 7 střed: 5,13*8,395=43,066 [R]				
			- 5 - 7 vlevo: 6,44*4,469=28,780 [S]				
			- 7 - 8 vpravo: 10,07*3,0745=30,960 [T]				
			- 7 - 8 střed: 10,07*10,581=106,551 [U]				
			- 7 - 8 vlevo: 10,07*6,338=63,824 [V]				
			- 8 - 9 vpravo: 9,98*5,984=59,720 [W]				
			- 8 - 9 střed: 9,98*13,759=137,315 [X]				
			- 8 - 9 vlevo: 9,98*9,996=99,760 [Y]				
			- 9 - 9a vpravo: 14,48*9,999=144,786 [Z]				
			- 9 - 9a střed: 7,86*16,399=128,896 [AA]				
			- 9 - 9a vlevo: 0,6666*4,61*15,15=46,556 [AB]				
			Celkem: K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB=947,260 [AC]				
			- odečtení ochranného zásypu dle pol. 45857b - VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO: -32,06=-32,060 [AD]				
			Celkem: J+AC+AD=1 093,839 [AE]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
11	17250		<div>ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</div> <div>"těsnící vrstva za rubem zdí z nepropustné (jílovité) zeminy, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu,</div> <div>(alternativně možno použít fólií pevnosti 20 kN/m (protažení 20%) mezi vrstvami geotextílie (2x300 g/m2) mezi ŠP podsypem a zásypem fr. 0-16)"</div> <div>Chodník - těsnící vrstva:</div> <div>- 1 - 2: 0,3*11,45=3,435 [A]</div> <div>- 2 - 6: 0,3*20,95=6,285 [B]</div> <div>- 6 - 3: 0,3*9,25=2,775 [C]</div> <div>- 3 - 4: 0,3*26,7=8,010 [D]</div> <div>- 4 - 5: 0,3*11,65=3,495 [E]</div> <div>- 5 - 7: 0,3*8=2,400 [F]</div> <div>- 7 - 8: 0,3*20,05=6,015 [G]</div> <div>- 8 - 9: 0,3*20,35=6,105 [H]</div> <div>- 9 - 10: 0,3*37,5=11,250 [I]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=49,770 [J]</div>	M3	49,770	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
12	17411		<div>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>zásypy z vykopané zeminy vhodné, před lícem základů, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu,</div>	M3	90,282	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zdi pravé: - 1 - 2 P: 10,06*1,135=11,418 [A] - 2 - 6 P: 6,49*0,8575=5,565 [B] - 6 - 3 P: 3,41*0,8175=2,788 [C] - 3 - 4 P: 8,9*0,795=7,076 [D] - 4 - 5 P: 2,52*0,8=2,016 [E] - 5 - 7 P: 3*0,78=2,340 [F] - 7 - 8 P: 10,02*0,745=7,465 [G] - 8 - 9 P: 10,48*0,65=6,812 [H] - 9 - 10 P: 23,31*0,875=20,396 [I] - 10 - 11 P: 2,2*0,67=1,474 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=67,350 [K] Zdi levé: - 1 - 2 L: 10*0,5275=5,275 [L] - 2 - 6 L: 6,56*0,615=4,034 [M] - 6 - 3 L: 3,44*0,62=2,133 [N] - 3 - 4 L: 9*0,635=5,715 [O] - 4 - 5 L: 7,5*0,77=5,775 [P] Celkem: L+M+N+O+P=22,932 [Q] Celkem: K+Q=90,282 [R] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp základu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div>Lávka: - P2, zásyp základu: 9,6*0,55=5,280 [A] - P2, zásyp základu: 4*1,2=4,800 [B] Celkem: A+B=10,080 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	10,080	0,00	0,00
14	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>"ohumusování svahových kuželů v tl. 150 mm, včetně dovozu z mezideponie, čerpáno z objektu SO 101"</div>	M3	69,465	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			Lávka: - svahový kužel vpravo, OP1: $3,1415 \cdot 0,156 \cdot 7,79 \cdot 9,07 = 34,626$ [A] - svahový kužel vlevo, OP1: $3,1415 \cdot 0,156 \cdot 7,79 \cdot 9,07 = 34,626$ [B] - terén před OP1: $2 \cdot 4,4 = 8,800$ [C] Celkem plocha pro lávku: $A+B+C=78,052$ [D] Chodník: - 1 - 2: $0,45 \cdot 10 = 4,500$ [F] - 2 - 6: $0,87 \cdot 6,56 = 5,707$ [G] - 6 - 3: $0,455 \cdot 3,44 = 1,565$ [H] - 3 - 4: $0,915 \cdot 9 = 8,235$ [I] - 4 - 5: $1,69 \cdot 3,85 = 6,507$ [J] - 4 - 5 kužel vlevo: $3,1415 \cdot 0,28 \cdot 4,3 \cdot 5,16 = 19,517$ [K] - 5 - 7 vpravo: $2,325 \cdot 3,85 = 8,951$ [L] - 5 - 7 vlevo: $4,915 \cdot 6,65 = 32,685$ [M] - 7 - 8 vpravo: $2,985 \cdot 10,07 = 30,059$ [N] - 7 - 8 vlevo: $5,355 \cdot 10,07 = 53,925$ [O] - 8 - 9 vpravo: $3,88 \cdot 10,15 = 39,382$ [P] - 8 - 9 vlevo: $6,655 \cdot 9,9 = 65,885$ [Q] - 9 - 9a vpravo: $4,96 \cdot 15,65 = 77,624$ [R] - 9 - 9a vlevo: $3,1415 \cdot 0,09 \cdot 6,94 \cdot 7,94 = 15,580$ [S] - kolem obrubníku vpravo: $0,15 \cdot 68,5 = 10,275$ [T] - kolem obrubníku vlevo: $0,15 \cdot 31 = 4,650$ [U] Celkem plocha pro chodník: $F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=385,047$ [V] Celkem plocha: $D+V=463,099$ [W] Celkem objem: $W \cdot 0,15 = 69,465$ [X] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5					
15	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku, plocha (objem/tl.) Lávka: - dle pol.18220: $78,053 = 78,053$ [A] Chodník: - dle pol.18220: $385,046 = 385,046$ [B] Celkem: $A+B=463,099$ [C]	M2	463,099	0,00	0,00	

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2x ošetřování - dle pol.18242: 2*463,099=926,198 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	926,198	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
17	21202		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM rubová drenáž DN 100 mm, vč. ochrany geotextilií a obsypu Zdi: - pravá zeď: 57,3=57,300 [A] - levá zeď: 29,1=29,100 [B] Celkem: A+B=86,400 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	86,400	0,00	0,00
18	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm, vč. ochrany geotextilií a obsypu (OP1)	M	5,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Lávka: - OP3: 2=2,000 [A] - OP1: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</div>				
19	21331		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem, vč. svislého žebra Lávka: - OP3: 1,15*0,30*2,0=0,690 [A] - OP3: 0,40*1,20*0,40=0,192 [B] Celkem: A+B=0,882 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M3	0,882	0,00	0,00
20	21363		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE plošná drenáž z plastu na rubových plochách opěr, nad těsnicí vrstvou</div>	M2	98,688	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - OP3: 0,97*3,3=3,201 [A] - OP3: 0,97*2,1=2,037 [B] Celkem: A+B=5,238 [C] Zdi: - pravostranná: 64,15=64,150 [D] - levostranná: 29,3=29,300 [E] Celkem: D+E=93,450 [F] Celkem: C+F=98,688 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
21	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 železobetonové piloty prům.900 mm a 1200 mm z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně zk. Integrity PIT + CHA v rozsahu dle požadavků TKP Lávka: - OP3, průměr. 900: 3,1415*0,9*0,9*0,25*2*9=11,451 [A] - P2, průměr 1200: 3,1415*1,2*1,2*0,25*1*10=11,309 [B] - OP1, průměr 1200: 3,1415*1,2*1,2*0,25*1*14,5=16,399 [C] Celkem: A+B+C=39,159 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení	M3	39,159	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> <div>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty</div> <div>- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem</div> <div>- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části</div> <div>- zřízení výplně piloty pod hladinou vody</div> <div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty</div>				
22	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI I0505, B500B	T	3,916	0,00	0,00
			parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3				
			Lávka:				
			- objem dle pol. 224324: 0,1*39,159=3,916 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování				
			- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže				
			- separaci výztuže				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů							
23	23217		<div>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (HMOTNOST)</div> <div>"pažící štětová stěna v. 5 m za křídlem OP3 lávky, hmotnost G=155.5 kg/m2,"</div> <div>Lávka: Celkem plocha - OP3: 5*5=25,000 [A] Celkem hmotnost: 0,1555*A=3,888 [B]</div> <div>Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabaranění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</div>	T	3,888	0,00	0,00
24	237171		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	T	3,888	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vytažení dočasných štětových stěn				
			Lávka				
			Celkem plocha: 5*5=25,000 [A]				
			elkem hmotnost: 0,1555*A=3,888 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
25	261215		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. II D DO 50MM	M	30,000	0,00	0,00
			vrty pro zemní kotvy				
			Lávka:				
			- OP3: 2*(17-2)=30,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav				
			svislou dopravu zeminy z vrtu				
			vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku				
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
26	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM	M	1,800	0,00	0,00
			vrty do úložného prahu (převázky) pro kotevní přípravek lícních prefabrikátů,				
			odhad ks pro prefabrikáty šířky 1 m				
			Lávka:				
			Celkem ks - OP3: 2*2=4,000 [A]				
			Celkem délka: 0,45*A=1,800 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav				
			svislou dopravu zeminy z vrtu				
			vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku				
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
27	264741		VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM	M	18,000	0,00	0,00
			"vrty pro železobetonové piloty prům.900 mm,				
			vykázány vrty na délku pilot,				
			hluché vrtání nevykázáno (OP3: 2x0.3=0.6m)"				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- OP3, ? 900: 2*(9)=18,000 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div>nevykazuje se hluché vrtání</div>				
28	264742		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1200MM</div> <div>"vrtý pro železobetonové piloty prům.1200 mm, vykázaný vrtý na délku pilot, hluché vrtání nevykázano (OP1: 1x0.3=0.6m, P2: 1x3.4=3.4m; celkem 3.7 m)"</div> <div><div>- P2, ? 1200: 1*(10)=10,000 [A]</div><div>- OP1, ? 1200: 1*(14.5)=14,500 [B]</div><div>Celkem: A+B=24,500 [C]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div>nevykazuje se hluché vrtání</div>	M	24,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet:	SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	272313		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20</p> <p>spádový beton pod rubovou drenáží C12/15n, SVP viz Technické specifikace, vč. izolačního nátěru na horním povrchu (OP3)</p> <p>Lávka:</p> <ul style="list-style-type: none">- OP3: 1,35*0,15*2=0,405 [A]- OP1: 0,2*0,5*0,97=0,097 [B] <p>Celkem: A+B=0,502 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,502	0,00	0,00
33	272324	d	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</p> <p>podélný betonový práh betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, v patě zdi vyztužený vrstvou kari sítě, vč. přikotvení k pilotám, vč. prostupů pro rubovou drenáž</p> <p>Lávka:</p> <ul style="list-style-type: none">- OP3: 0,35*0,75*2=0,525 [A]	M3	0,525	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
31	272324	b	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 železobetonové základy opěrných zdí z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry	M3	106,279	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Zed' - pravostranná:<div>- dilat. A: 1,1*0,8*4=3,520 [A]</div><div>- dilat. B-1: 1,1*0,8*4=3,520 [B]</div><div>- dilat. B-2: 1,1*0,8*4=3,520 [C]</div><div>- dilat. C: 1,1*0,8*4,41=3,881 [D]</div><div>- dilat. D-1: 1,2*0,8*4,5=4,320 [E]</div><div>- dilat. D-2: 1,2*0,8*4,5=4,320 [F]</div><div>- dilat. E-1: 1,3*0,8*4=4,160 [G]</div><div>- dilat. E-2: 1,3*0,8*4=4,160 [H]</div><div>- dilat. F: 1,3*0,8*4=4,160 [I]</div><div>- dilat. G: 1,5*0,8*3,875=4,650 [J]</div><div>- dilat. H: 1,5*0,8*3,875=4,650 [K]</div><div>- dilat. I-1: 1,5*0,8*3,875=4,650 [L]</div><div>- dilat. I-2: 1,5*0,8*3,875=4,650 [M]</div><div>- dilat. J-1: 1,5*0,8*3,99=4,788 [N]</div><div>- dilat. J-2: 1,5*0,8*3,785=4,542 [O]</div><div>- dilat. J-3: 0,75*0,8*1,15=0,690 [P]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=64,181 [Q]</div></div> <div>Zed' - levostranná:<div>- dilat. A-1: 1,1*0,7*3,5=2,695 [R]</div><div>- dilat. A-2: 1,1*0,7*3,5=2,695 [S]</div><div>- dilat. A-3: 1,1*0,7*3,5=2,695 [T]</div><div>- dilat. B-1: 1,2*0,8*3,5=3,360 [U]</div><div>- dilat. B-2: 1,2*0,8*3,5=3,360 [V]</div><div>- dilat. B-3: 1,2*0,8*3,5=3,360 [W]</div><div>- dilat. C-1: 1,3*0,8*4,25=4,420 [X]</div><div>- dilat. C-2: 1,3*0,8*4,25=4,420 [Y]</div><div>- dilat. D-1: 1,4*0,8*3,14=3,517 [Z]</div><div>- dilat. D-2: 1,4*0,8*3,14=3,517 [AA]</div><div>Celkem: R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=34,039 [AB]</div></div> <div>Podezdívka plotu:<div>- dilat. A: 0,6*0,8*8,55=4,104 [AC]</div><div>- dilat. A - vynechání otvoru pro vpust': -0,3*0,8*0,7=-0,168 [AD]</div><div>- dilat. B-1: 0,6*0,8*8=3,840 [AE]</div><div>- dilat. B-2: 0,6*0,8*0,59=0,283 [AF]</div><div>Celkem: AC+AD+AE+AF=8,059 [AG]</div><div>Celkem: Q+AB+AG=106,279 [AH]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
32	272324	c	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 železobetonové základy pod křídly z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilačních spar, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry - křídla: 3*2,17*0,50*1,80=5,859 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	5,859	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
30	272324	a	<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</div> <div>železobetonové základy pod podpěrami z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních, vč. izolačních souvrství asfaltovými nátěry</div> <div>Lávka:</div> <div>- P2: 2*0,8*2=3,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div>	M3	3,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
36	272365	c	<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 120 kg/m3</div> <div>- objem dle pol. 272324c: 0,12*5,859=0,703 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	0,703	0,00	0,00
34	272365	a	<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 120 kg/m3</div> <div>Lávka:</div> <div>- objem dle pol. 272324a: 0,12*3,2=0,384 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s</div>	T	0,384	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
35	272365	b	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 140 kg/m3 Zdi: - objem dle pol. 272324b: 0,14*106,2786=14,879 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,	T	14,879	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
37	286585		KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN pramecové zemní kotvy 4PKT, komplet, vč. chráničky v místě prostupu drenážním betonem - OP3, 4PKT-17,0/8,0 m á 1.0 m: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje kompletní dodávku kotev délky od 9,01m do 10,00m a únosnosti přes 200kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injekční a odvzdušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace; - vrty pro kotvy nejsou součástí této položky uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m.	KUS	2,000	0,00	0,00
38	28659		PŘÍPL ZA DALŠÍ 1M PRO KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ DÉLKY PŘES 10M pramecové zemní kotvy 4PKT, komplet - OP3, 4PKT-17,0/8,0 m á 1.0 m: 2*(17-10)=14,000 [A] Technická specifikace: příplatek obsahuje ztížené provádění kotev delších než 10m za každý 1,0m.	M	14,000	0,00	0,00
39	289324		STRÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C25/30 stříkaný beton tl. 150 mm vyztužený kari sítí 6/6/100/100, mezi pilotami, včetně drenáží DN 100 0,896 =0,896 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	0,896	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
40	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>ochrana fólie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x2x300 g/m2) bez přesahů</div> <div>Lávka:</div> <div>- OP1: 2*2*2,6*11,5=119,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	119,600	0,00	0,00
41	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>těsnící fólie s pevností 20 kN/m v přechod. oblasti, bez přesahů</div>	M2	59,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - OP1: 1*2*2,6*11,5=59,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 železobetonové římsy z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar, vč. fabionu pro zatažení izolace, vč. příčné striáže na pochozí římse Zdi: - pravostranná: 0,4*0,25*62,4=6,240 [A] - levostranná: 0,5*0,25*35,91=4,489 [B] Celkem: A+B=10,729 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	10,729	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
43	317365		<div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3</div> <div><div>Lávka:</div><div>- objem dle pol. 317325: 0,15*10,729=1,609 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</div><div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div><div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>	T	1,609	0,00	0,00
44	318125		<div>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37</div>	M3	1,612	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>lícni prefabrikáty tl. 200 mm z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, s pohledovým betonem, vč. výztuže, vč. kotvicích závitových tyčí v horní části pro vyvěšení, vč. otvorů v dolní části pro kotvení do betonového prahu, vč. navrtání a vlepení kotvy v dolní části, vč. protichloridového ochranného nátěru</div><div>Lávka:</div><div>- OP3: 2*1*0,2*4,03=1,612 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div><div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div><div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div><div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div><div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div><div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div><div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div><div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div><div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div><div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div></div></div>				
45	327324		<div>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30</div> <div>"ŽB dílky opěrných zdí z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění,</div> <div>izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. prostupu rubové drenáže"</div>	M3	111,376	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zed' - pravostranná: - dilat. A: $0,6*0,57*4=1,368$ [A] - dilat. B-1: $0,6*0,71*4=1,704$ [B] - dilat. B-2: $0,6*0,85*4=2,040$ [C] - dilat. C: $0,6*0,965*4,62=2,675$ [D] - dilat. D-1: $0,7*1,065*4,5=3,355$ [E] - dilat. D-2: $0,7*1,16*4,5=3,654$ [F] - dilat. E-1: $0,8*1,255*4=4,016$ [G] - dilat. E-2: $0,8*1,34*4=4,288$ [H] - dilat. F: $0,8*1,43*4=4,576$ [I] - dilat. G: $1,0*1,67*3,82=6,379$ [J] - dilat. H: $1,0*1,905*3,82=7,277$ [K] - dilat. I-1: $1,0*2,07*3,82=7,907$ [L] - dilat. I-2: $1,0*2,01*3,82=7,678$ [M] - dilat. J-1: $1,0*1,8*3,835=6,903$ [N] - dilat. J-2: $1,0*1,38*3,935=5,430$ [O] - dilat. J-3: $0,25*0,64*1,2=0,192$ [P] - odečtení zkosení: $-0,5*0,2*0,2*60=-1,200$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=68,242$ [R]				
			Zed' - levostranná: - dilat. A-1: $0,6*0,3*3,5=0,630$ [S] - dilat. A-2: $0,6*0,595*3,5=1,250$ [T] - dilat. A-3-1: $0,6*0,825*2=0,990$ [U] - dilat. A-3-2: $0,6*0,92*1,5=0,828$ [V] - dilat. B-1: $0,7*0,98*3,5=2,401$ [W] - dilat. B-2: $0,7*1,275*3,5=3,124$ [X] - dilat. B-3-1: $0,7*1,505*2=2,107$ [Y] - dilat. B-3-2: $0,7*1,6*1,5=1,680$ [Z] - dilat. C-1: $0,8*1,795*4,25=6,103$ [AA] - dilat. C-2: $0,8*2,145*4,25=7,293$ [AB] - dilat. D-1: $0,9*2,385*3,05=6,547$ [AC] - dilat. D-2: $0,9*2,56*3,05=7,027$ [AD] - odečtení zkosení: $-0,5*0,2*0,2*24,77=-0,495$ [AE] Celkem: $S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE=39,485$ [AF]				
			Podezdívka plotu: - dilat. A: $0,3*0,845*8,55=2,167$ [AG] - dilat. B-1: $0,3*0,545*8=1,308$ [AH] - dilat. B-2: $0,3*0,645*0,9=0,174$ [AI]				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>Celkem: AG+AH+AI=3,649 [AJ]</div><div>Celkem: R+AF+AJ=111,376 [AK]</div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
46	327325		<div>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>"ŽB úložný práh (převázka) z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění,</div> <div>izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. vlepení kotev kotevního přípravku (vrty a přípravek vykázán zvlášť)"</div> <div>Lávka:</div> <div>- OP3, převázka: 1,9*1,5*1,97=5,615 [A]</div> <div>- OP3, úložný práh: 1,97*0,75=1,478 [B]</div> <div>Celkem: A+B=7,093 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div>	M3	7,093	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div></div></div>				
48	327365	b	<div>VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3</div> <div><div>Zdi:</div><div><div>- objem dle pol. 327324: 0,1*111,376=11,138 [A]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div></div></div>	T	11,138	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
47	327365	a	<div>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 110 kg/m3 Lávka: - objem dle pol. 327325: 0,11*7,092=0,780 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	0,780	0,00	0,00
49	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	44,449	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"ŽB dříky opěr, podložiskové bloky, závěrné zídky a zavěšená křídla z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, vč. prostupu křídlem pro drenáž, včetně bednění, vč. izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar"				
			Lávka:				
			- OP3, závěrná zídka: 0,75*1,47*1,97=2,172 [A]				
			- OP3, závěrná zídka - kapsa (obrys desky): 0,45*0,9=0,405 [B]				
			- OP3, levé křídla: 0,5*(0.85+1.56+2.26)*(1.8+1.8+1.8)=12,609 [C]				
			- OP3, pravé křídla: 0,5*(0.85+1.56+2.26)*(1.33+1.8+1.8)=11,512 [D]				
			- OP3, deska nad křídly: 5,22*0,9=4,698 [E]				
			- OP3, táhlo mezi křídly: 0,2*0,2*0,97=0,039 [F]				
			- OP3, podložiskové bloky (odhad): 2*0,6*0,25*0,6=0,180 [G]				
			- OP1, dřík, úložný práh: 1,97*2,15=4,236 [H]				
			- OP1, závěrná zídka: 0,75*1,43*1,97=2,113 [I]				
			- OP1, závěrná zídka - kapsa (obrys desky): 0,45*0,9=0,405 [J]				
			- OP1, levé křídlo: 0,5*3,85=1,925 [K]				
			- OP1, pravé křídlo: 0,5*3,9=1,950 [L]				
			- OP3, deska nad křídly: 2,25*0,9=2,025 [M]				
			- OP1, podložiskové bloky (odhad): 2*0,6*0,25*0,6=0,180 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=44,449 [O]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
50	333365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI I0505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 140 kg/m3</div> <div>Lávka:</div> <div>- dle pol. 333325: 0,14*31,727=4,442 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	4,442	0,00	0,00
51	334325		<div>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>"ŽB sloup podpěry z betonu C30/37, SVP viz Technická specifikace, komplet včetně bednění, těsnění pracovních"</div> <div>Lávka:</div> <div>- P2: 0,6*6,17*1,2=4,442 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</div>	M3	4,442	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
52	334365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI I0505, B500B</div> <div>parametrická spotřeba - odhad 250 kg/m3</div> <div>Lávka: - dle pol. 334325: 0,25*4,442=1,111 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div>	T	1,111	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
53	33817B		<div><div>SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DODATEČNĚ KOTVENÉ</div><div>sloupky plotu á 2.0 m trubka 63,5/4, vč. patek 200/200/10, kotvení do podezdívky a římsy, vč. PKO</div><div>Zdi: - podezdívka plotu: 10=10,000 [A] - pravostranná zeď: 32=32,000 [B] Celkem ks: A+B=42,000 [C] Celkem hmotnost 0,01*C=0,420 [D]</div><div>Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO - zřízení a výplň kotevních otvorů - předepsané podlití kotevních desek</div></div>	T	0,420	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
54	421325		<div><div>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div><div>"železobetonová spřažená deska (mostovka a římsy) na předpjatých nosnících z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, komplet vč.bednění, pracovních spar"</div></div>	M3	31,652	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - pole 2: 16,2*0,74=11,988 [A] - pole 1: 13,8*0,74=10,212 [B] - příčník, OP3: 1,05*3=3,150 [C] - příčník, OP3, odečet nosníku: -0,2*0,575=-0,115 [D] - příčník, OP3, odečet nosníku: -0,4*1*0,6=-0,240 [E] - příčník, P2: 1,9*2,2=4,180 [F] - příčník, P2, odečet nosníku: -0,4*0,485=-0,194 [G] - příčník, OP1, odečet nosníku: -0,4*0,455=-0,182 [H] - příčník, OP1: 1,05*3=3,150 [I] - příčník, OP1, odečet nosníku: -0,2*0,575=-0,115 [J] - příčník, OP1, odečet nosníku: -0,4*1*0,6=-0,240 [K] - nálitky: 4*0,6*0,04*0,6=0,058 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=31,652 [M]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
55	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	4,748	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3				
			Lávka:				
			- dle pol. 421325: 0,15*31,652=4,748 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
56	424137		MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60	M3	18,453	0,00	0,00
			"železobetonové prefabrikované předem předpjaté nosníky tvaru T z betonu C45/55, SVP viz Technické specifikace,				
			vč. dodání, osazení a vč. výztuže betonářské i předpínací i závěsných ok"				
			Lávka:				
			- 17.9, trám: 0,4*1*17,9=7,160 [A]				
			- 17.9, křídla: 1,57*0,11*16,75=2,893 [B]				
			- 17.9, vybrání: -0,4*0,525*0,25=-0,053 [C]				
			- 15.2, trám: 0,4*1*15,2=6,080 [D]				
			- 15.2, křídla: 1,57*0,11*14,05=2,426 [E]				
			- 15.2., vybrání: -0,4*0,525*0,25=-0,053 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=18,453 [G]				
		Technická specifikace:	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
57	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub P2 Lávka: - P2: 1,1=1,100 [A] Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	1,100	0,00	0,00
58	42861		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN "elastomerová ložiska na opěrách, komplet, vč. uložení na vrstvu polymerbetonu, OP1 Rz=280 kN; ± 45 mm OP3 Rz=250 kN; ± 40 mm" Lávka: - OP3: 2=2,000 [A] - OP1: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</div><div>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</div><div>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</div><div>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</div><div>- vyplnění kotevních otvorů</div><div>- lešení a podpěrné konstrukce</div><div>- tmelení, těsnění a výplně spar</div><div>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</div><div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div><div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div><div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div><div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div></div>				
59	451312		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div>podkladní beton C12/15n, SVP viz Technické specifikace, pod základy</div>	M3	37,291	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - OP3: 3*1,8*0,15*2,4=1,944 [AA] - OP3-klíny: 3,0*2,8=8,400 [Z] - P2: 2,3*0,15*2,3=0,794 [A] - OP1: 2,2*0,15*2,3=0,759 [B] Celkem: AA+Z+A+B=11,897 [U] Zed' - pravostranná: - dilat. A: 1,4*0,15*4,15=0,872 [C] - dilat. B: 1,4*0,15*8=1,680 [D] - dilat. C: 1,4*0,15*4,41=0,926 [E] - dilat. D: 1,5*0,15*9=2,025 [F] - dilat. E: 1,6*0,15*8=1,920 [G] - dilat. F: 1,6*0,15*4=0,960 [H] - dilat. G: 1,8*0,15*3,875=1,046 [I] - dilat. H: 1,8*0,15*3,875=1,046 [J] - dilat. I: 1,8*0,15*7,75=2,093 [K] - dilat. J-1: 1,8*0,15*8,15=2,201 [L] - dilat. J-2: 1,05*0,15*1,4=0,221 [M] Celkem: C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=14,990 [V] Zed' - levostranná: - dilat. A: 1,4*0,15*10,65=2,237 [N] - dilat. B: 1,5*0,15*10,5=2,363 [O] - dilat. C: 1,5*0,15*8,5=1,913 [P] - dilat. D: 1,6*0,15*6,4=1,536 [Q] Celkem: N+O+P+Q=8,049 [W] Podezdívka plotu: - dilat. A: 0,9*0,15*8,7=1,175 [R] - dilat. B-1: 0,9*0,15*8,15=1,100 [S] - dilat. B-2: 0,9*0,15*0,59=0,080 [T] Celkem: R+S+T=2,355 [X] Celkem: U+V+W+X=37,291 [Y]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
60	451314		<div><div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div><div>"podkladní beton C25/30n, SVP viz Technické specifikace, pod zpevněním z lomového kamene, (kámen vykázan zvlášť)"</div><div>Zdi:</div><div><div>- pravý svah na začátku úseku: 0,15*2=0,300 [A]</div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div></div></div>	M3	0,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
62	451382	b	<div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE podkladní beton C12/15, SVP viz Technické specifikace, pod převázkou, vyztužený karisítí Lávka: - OP3: 1,4*0,15*2=0,420 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže</div>	M3	0,420	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	451382	a	<div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</div> <div>pilotážní šablony vyztužené kari sítí, vč. odstranění, odvozu a uložení na skládku</div> <div>Lávka:</div> <div>- OP3: 1,5*0,15*2=0,450 [A]</div> <div>- P2: 2*0,15*2=0,600 [B]</div> <div>- OP1: 1,5*0,15*2=0,450 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1,500 [D]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div>	M3	1,500	0,00	0,00
63	45857	a	<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>"ochranný zásyp za opěrami s drenážní funkcí, v prostoru mezi křídly, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu"</div>	M3	2,939	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - OP3, ochranný zásyp: 0,97*1,80=1,746 [A] - OP1, ochranný zásyp: 0,97*2,05*0,6=1,193 [B] Celkem: A+B=2,939 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
64	45857	b	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO "ochranný zásyp s drenážní funkcí, za díky opěrných zdí, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu" Zdi: - dilat. B-1: 0,4*1,43=0,572 [A] - dilat. B-2: 0,4*1,99=0,796 [B] - dilat. C: 0,4*2,58=1,032 [C] - dilat. D-1: 0,4*3,18=1,272 [D] - dilat. D-2: 0,4*3,63=1,452 [E] - dilat. E-1: 0,4*3,6=1,440 [F] - dilat. E-2: 0,4*4,32=1,728 [G] - dilat. F: 0,4*5,1=2,040 [H] - dilat. G: 0,4*5,85=2,340 [I] - dilat. H: 0,4*6,75=2,700 [J] - dilat. I-1: 0,4*7,25=2,900 [K] - dilat. I-2: 0,4*7,07=2,828 [L] - dilat. J-1: 0,4*6,58=2,632 [M] - dilat. J-2: 0,4*4,59=1,836 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=25,568 [O] Zeď - levostranná: - dilat. A-3: 0,4*0,46=0,184 [P] - dilat. B-1: 0,4*0,93=0,372 [Q] - dilat. B-2: 0,4*0,78=0,312 [R] - dilat. B-3: 0,4*0,84=0,336 [S] - dilat. C-1: 0,4*2,06=0,824 [T] - dilat. C-2: 0,4*3,56=1,424 [U] - dilat. D-1: 0,4*3,51=1,404 [V] - dilat. D-2: 0,4*4,09=1,636 [W] Celkem: P+Q+R+S+T+U+V+W=6,492 [X] Celkem: O+X=32,060 [Y]	M3	32,060	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
65	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC "zpevnění z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože (vykázáno zvlášť), vč. spárování proti CHRL" Zdi: - pravý svah na začátku úseku: 0,2*2=0,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,400	0,00	0,00
4		Vodorovné konstrukce					0,00
5		Komunikace					
66	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM vrstva štěrkodeřti (min. ŠDB, fr 0/63) tl. 250 mm, pod chodníkem Chodník: - po konec levostranné zdi: 2,635*34,8=91,698 [A] - zbytek: 3,365*33,03=111,146 [B] Celkem: A+B=202,844 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	202,844	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA zámková dlažba tl. 80 mm do lože z drceného kameniva fr. 4/8 tl. min 40 mm Chodník: - po konec levostranné zdi: 2,25*34,8=78,300 [A] - zbytek: 2,5*33,03=82,575 [B] Celkem: A+B=160,875 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	160,875	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
68	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY "natavované asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr, resp. kotevně impregn. nátěr, vykázáno bez přesahů, rubové plochy opěr" - OP3 křídla, základ: 0,97*(1.8+0.75+1.8+0.75+1.8)=6,693 [A] - OP3 křídla: 2*(0.85+1.56+2.26)/3*(1.56+1.8+1.8)=16,065 [B] Celkem: A+B=22,758 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů	M2	22,758	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
69	711415		<div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ</div> <div>přímopochozí izolace tl. 5 mm, na horním povrchu mostovky</div> <div>Lávka:</div> <div>- OP3: 2,66*5,7=15,162 [A]</div> <div>- NK: 2,66*34,3=91,238 [B]</div> <div>- OP1: 2,66*2,71=7,209 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=113,609 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>	M2	113,609	0,00	0,00
70	711509	a	<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>"vykázáno bez přesahů,</div> <div>rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2,</div> <div>lící plochy 1x300 g/m2"</div>	M2	146,657	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - OP3, rub: 2*0,97*3,3=6,402 [A] - OP3, křídlo L, rub: 2*8,05=16,100 [B] - OP3, křídlo P, rub: 2*8,05=16,100 [C] - OP3, křídlo, základ: 2*6,7=13,400 [S] - OP3, křídlo L, lic: 1*7,3=7,300 [D] - OP3, křídlo P, lic: 1*6,4=6,400 [E] - OP1, rub: 2*0,97*2,1=4,074 [F] - OP1, křídlo L, rub: 2*3,9=7,800 [G] - OP1, křídlo P, rub: 2*3,9=7,800 [H] - OP1, křídlo L, lic: 1*2,9=2,900 [I] - OP1, křídlo P, lic: 1*2,9=2,900 [J] - OP1, lic: 1*1,97*0,12=0,236 [K] - P2, základ, boční: 1*0,8*8=6,400 [L] - P2, základ, horní: 1*2*2=4,000 [M] - P2, sloup: 1*0,35*3,6=1,260 [N] - P3, základ, boční: 1*1,225*18,4=22,540 [O] - P3, základ, horní: 1*19,4=19,400 [P] - P3, sloup: 1*0,35*4,7=1,645 [Q] Celkem: A+B+C+S+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=146,657 [R] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
71	711509	b	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ "vykázáno bez přesahů, rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2, lící plochy 1x300 g/m2"	M2	707,910	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>Zed' - pravostranná: - základ - lic: 1*1,2*62,4=74,880 [A] - základ - rub: 2*0,9*62,4=112,320 [B] - dřík - lic: 1*14,6=14,600 [C] - dřík - rub: 2*98,1=196,200 [D] Celkem: A+B+C+D=398,000 [E] Zed' - levostranná: - základ - lic: 1*1,2*36,35=43,620 [F] - základ - rub: 2*0,9*35,3=63,540 [G] - dřík - lic: 1*16=16,000 [H] - dřík - rub: 2*61,1=122,200 [I] Celkem: F+G+H+I=245,360 [J] Podezdívka plotu: - základ - lic: 1*0,8*17,75=14,200 [K] - základ - rub: 2*0,9*17,75=31,950 [L] - dřík - lic: 1*9,8=9,800 [M] - dřík - rub: 2*4,3=8,600 [N] Celkem:K+L+M+N=64,550 [O] Celkem: E+J+O=707,910 [P] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</div></div>				
72	76792		<div><div>OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM drátěné potahované pletivo v. 2.0 m, sloupky vykázané zvašť Zdi: - podezdívka plotu: 2*17,4=34,800 [A] - pravostranná zed': 2*62,4=124,800 [B] Celkem: A+B=159,600 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</div></div>	M2	159,600	0,00	0,00
74	78381	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	94,564	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na povrchu říms opěrných zdí Zdi: - pravostranná: 0,82*62,4=51,168 [A] - levostranná: 0,95*36,15=34,343 [B] - podezdívka: 0,51*17,75=9,053 [C] Celkem: A+B+C=94,564 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
73	78381	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na bočním a spodním povrchu římsy Lávka: - OP3: 0,93*5,7=5,301 [A] - NK: 0,93*34,3=31,899 [B] - OP1: 0,93*2,71=2,520 [C] Celkem: A+B+C=39,720 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	39,720	0,00	0,00
75	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) "ochranný nátěr typu S2 (OS-B), líc závěrné zídky a příčniku" Lávka: - příčníky opěr: 2*3=6,000 [A] - levá hrana, boční + spodní: 2*3,985=7,970 [B] Celkem: A+B=13,970 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	13,970	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
76	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	8,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odpadní potrubí z rigolové prusti vpravo od chodníku				
			Chodník:				
			- portubí: 8=8,000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
77	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	16,000	0,00	0,00
			svod z plastového potrubí DN 200, vč. zavěšení od NK, vč. svedení před operou, vč. kompenzátoru				
			Lávka:				
			- pravá strana:16=16,000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
78	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička DN110/94 v římsové části Lávka: - pravá strana: 43=43,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	43,000	0,00	0,00
79	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ betonové bloky pro vyústění rubové drenáže Lávka: - OP1: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosataveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	0,00	0,00
			komplet kanalizační vpust', vč. vyústění potrubím a napojení do další šachty				
			Chodník:				
			- UV: 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
81	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	135,750	0,00	0,00
			"ocelové zábradlí se svislou výplní výšky 1,10m s bočními madly, vč. kotvení vlepovanými kotvami na zdech nebo betonovými patkami mimo zdi, vč. PKO"				
			Chodník:				
			- levostrannná zeď: 36,05=36,050 [A]				
			- chodník mimo zeď - levá strana: 31,15=31,150 [B]				
			- chodník - pravá strana: 68,55=68,550 [C]				
			Celkem: A+B+C=135,750 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
82	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	85,950	0,00	0,00
			ocelové zábradlí se svislou výplní výšky 1,10m s bočními madly,vč. kotvení vlepovanými kotvami vč. PKO				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lávka: - vpravo: 42,75=42,750 [A] - vlevo: 43,2=43,200 [B] Celkem: A+B=85,950 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
83	91345	a	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky umístěné do spodní stavby (1+1+1=3 ks) a říms (2*(2+3)=10 ks) Lávka: - spodní stavba: 3=3,000 [A] - římsy: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=13,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	13,000	0,00	0,00
84	91345	b	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky umístěné do dříků zdi (2x10+2x4=28 ks) Zdi: - pravostranná zeď: 10=10,000 [A] - levostranná zeď: 8=8,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	18,000	0,00	0,00
85	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet stavby vlysem do betonu, na líci viditelné části římsy v počtu 1 ks na pravé straně římsy lávky, 1ks na římse každé zdi. Celkem 3ks	KUS	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- lávka: 1=1,000 [A] - zdi: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
86	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové značky na začátku chodníku a za koncem lávky - C74: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00
87	914944		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DOD,MONT,DEMON nové sloupky dopravních značek, do betonové patky - dle pol. 914161: 1*2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
88	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby š. 100 mm do betonového lože Chodník: - vpravo: 68,6=68,600 [A] - vlevo: 31,0=31,000 [B] Celkem: A+B=99,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	99,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	931316		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2</div> <div>těsnění podél mostních závěrů a podél odv.žlabu-OP3</div> <div>Lávka: - MZ: 2*2*2,6=10,400 [A] - žlab: 1*2*2,6=5,200 [B] Celkem: A+B=15,600 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	15,600	0,00	0,00
90	93152		<div>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM</div> <div>mostní závěr ± 30 mm, komplet</div> <div>Lávka: - OP3: 2,6=2,600 [A] - OP1: 2,6=2,600 [B] Celkem: A+B=5,200 [C]</div> <div>Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>	M	5,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM "skluzy a příkopy z betonových tvárnic do betonového lože C25/30 (včetně), v prudkém svahu uložit kaskádovitě" Lávka: délka - před OP1: 7=7,000 [A] Chodník: - od vývařiště na konci zdi: 6,5=6,500 [B] - kolem pravostranné zdi: 60,6=60,600 [C] - kolem podezdívky: 11,5=11,500 [D] Celkem: A+B+C+D=85,600 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>	M	85,600	0,00	0,00
92	93543		<div>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Odvodňovací polymerbetonový žlab, vč. vyústění Lávka: - OP3: 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</div>	M	2,500	0,00	0,00
93	93639		<div>ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) vývařiště</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- lávka - před OP1: 1=1,000 [A] - chodník - na konci zdi P: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
94	93650	a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Kotevní přípravek sloupu VO, vč. PKO, Lávka: - kotvení VO: 10*3=30,000 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,	KG	30,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 204 Lávka pro pěší
Rozpočet: SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</div>				
95	93650	b	<div>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</div> <div>kotevní přípravek pro zavěšení lícních prefabrikátů, odhad ks pro prefabrikáty šířky 1 m, předpokládaná hmotnost 1 ks 20kg</div> <div>Lávka: ks na prefabrikát</div> <div>- OP3: 20,0*2*2=80,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div>	KG	80,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</div> <div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div> <div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div> <div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div> <div>- ochranu před přepětím.</div>				
96	936541		<div>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ</div> <div>OCELI</div> <div>Odvodnění na lávce, z nerez oceli</div> <div>Lávka: ks</div> <div>- odv: 2=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</div> <div>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</div> <div>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</div> <div>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</div> <div>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</div> <div>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</div> <div>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div> <div>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</div> <div>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
97	94890		<div>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ</div> <div>skruž pro uložení nosníků, včetně založení, sanace podloží dle potřeb zhotovitele,</div> <div>stat výpočtu</div>	M3OP	82,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 204 Lávka pro pěší

Rozpočet:

SO 204 Lávka pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pole 2 OP3: 2*6*2=24,000 [A] - pole 2 P2: 2*6,4*2=25,600 [B] - pole 1 P2: 2*6,4*2=25,600 [C] - pole 1 OP1: 2*1,7*2=6,800 [D] Celkem: A+B+C+D=82,000 [E]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet: SO 205 Provizorní přemostění

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 122,77

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>nevhodná zemina a kamenivo z výkopů</div> <div>- dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 205,2=205,200 [A]</div> <div>- dle pol. 17411 - ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM: -50,49=-50,490 [B]</div> <div>Celkem: 154,710 m3* 1,7 =263,007 [C] t</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>- veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>- náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	263,007	0,00	0,00
2	027411		<div>PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ</div> <div>"dodávka, montáž vč. dopravy, pronájem, demontáž vč. dopravy, uvedení do</div> <div>původního stavu, nátěr, očištění, zajištění opravy v případě poškození,</div> <div>mostní provizorium - jednopólové s rozpětím pole 21.0, (resp. světlost 18.0 m) s</div> <div>min. volnou šířkou 4.0 m, minimální nosností 60 t - STANAG 2021 (MLC 70 – kolové</div> <div>vozidlo, MLC 60 – pásové vozidlo),</div> <div>vč. oprav a udržování po celou dobu stavby, vč. nájmu,</div> <div>měsíční prohlídka se zápisem do SD"</div> <div>- mostní provizorium: 5,71*21,5=122,765 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	M2	122,765	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	24,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			se souhlasem investora				
			12 * 1 * 2 =24,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>vykopávky zeminy pro zpětné použití</p> <p>- (zpětné zásypy, dle pol. 17411 - ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM): 50,49=50,490 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	50,490	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 205 Provizorní přemostění
Rozpočet: SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II "výkopy pro spodní stavbu, vč. odvozu na deponii (mezideponii), vč. čerpání vody" - OP1: 12*9,85=118,200 [A] - OP2: 12*7,25=87,000 [B] Celkem: A+B=205,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	205,200	0,00	0,00
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii) - výkopy pro spodní stavbu, dle pol. 13183 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II: 205,2=205,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	205,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
7	17411		<div>ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>"zásypy z vykopané zeminy vhodné, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu, po odstranění panelové rovinaniny - uvedení do původní podoby"</div> <div><div>- OP1: 3*1,14*9=30,780 [A]</div><div>- OP2: 3*0,73*9=19,710 [B]</div><div>Celkem: A+B=50,490 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div>	M3	50,490	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:

SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17481	a	<div>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>"ochrana spodní stavby v lici panelové rovinaniny, vč. zhutnění, lomový kámen", včetně naložení, odvozu a likvidace</div> <div>- OP1: 13,55*1,8=24,390 [A] - OP2: 13,55*0,6=8,130 [B] Celkem: A+B=32,520 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	32,520	0,00	0,00
9	17481	b	<div>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>"obsyp panelové rovinaniny, vč. zhutnění, ŠD 0/32", včetně naložení, odvozu a likvidace</div> <div>- OP1: 13,55*2=27,100 [A] - OP1, boky: 2*3*1,85=11,100 [B] - OP2: 13,55*1,6=21,680 [C] - OP2, boky: 2*3*1,85=11,100 [D] Celkem: A+B+C+D=70,980 [E]</div>	M3	70,980	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
10	27152	a	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO "SANACE podloží, vč. zhutnění, lomový kámen" - OP1: 10,95*1,75=19,163 [A] - OP2: 10,95*2,25=24,638 [B] Celkem: A+B=43,801 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	43,801	0,00	0,00
11	27152	b	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO "SANACE podloží, vč. zhutnění, ŠD tříděný 125/63 (63/32)"	M3	53,776	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 205 Provizorní přemostění

Rozpočet:SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- OP1: 11,95*2,25=26,888 [A] - OP2: 11,95*2,25=26,888 [B] Celkem: A+B=53,776 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>				
12	27152	c	<div>POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>"SANACE podloží, vč. zhutnění, ŠD 0/32"</div> <div>- OP1: 5*0,1*12,4=6,200 [A] - OP2: 5*0,1*12,4=6,200 [B] Celkem: A+B=12,400 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	12,400	0,00	0,00
13	27212		<div>ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH</div> <div>"základy pro mostní provizorium ze silničních panelů, dočasná konstrukce, dílce budou po rozebrání opotřeбенé a opět použitelné, dodávka a uložení, pronájem, odstranění s odvozem"</div> <div>- pod provizoriem: 2*3*1,29*9=69,660 [A] - před a za provizoriem, po stranách: 4*2*1,075*3=25,800 [B] Celkem: A+B=95,460 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div>	M3	95,460	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 205 Provizorní přemostění
Rozpočet: SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
14	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie na sanačních vrstvách (pod podkladním betonem panelů) - OP1: 1*2*5,8*13,2=153,120 [A] - OP2: 1*2*5,8*13,2=153,120 [B] Celkem: A+B=306,240 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	306,240	0,00	0,00
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15, SVP viz Technická specifikace, pod základy - pod panelovou rovinou: 2*3,3*0,15*9,4=9,306 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	9,306	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 205 Provizorní přemostění
Rozpočet: SO 205 Provizorní přemostění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

Celkem: 0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 192,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neocenený

Objekt:SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro těsnící asf. zálivku	M	192,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN se souhlasem investora 12 * 3 * 24 =864,000 [A]	HOD	864,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17511:137,06 =137,060 [A] viz pol.č. 13173: 983,193 - 137,06 =846,133 [B] Celkem: A+B=983,193 [C]	M3	983,193	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
4	13173		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou</div> <div>80,5*3,8*(1,34+1,42)/2 + 72,0*3,8*(1,24+1,50)/2 + 40,5*3,8*(1,2+1,22)/2 =983,193 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>	M3	983,193	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č.13173: 983,19 =983,190 [A] viz pol.č. 264141: 840 * (0,45 * 0,45 * 3,14) =534,114 [B] Celkem: A+B=1 517,304 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 517,304	0,00	0,00
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné (80+72+40) * 0,5 * 0,7 * 2 + 3,8 * 0,5 * 0,7 * 2=137,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	137,060	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
7	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm, vč ochrany geotextilií,s vyústěním do UV 192 =192,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	192,000	0,00	0,00
8	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem	M3	51,840	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,27 * 192 =51,840 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
9	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C 25/30 XA2, žb. piloty DN 900 mm, vč. šablony, vč odstranění a odvozu, vč zkoušek integrity, uvažovaná délka 7 m (10+9+5) * 5 * 7 * 0,45 * 0,45 * 3,14 =534,114 [A]	M3	534,114	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				
10	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B vč. požadavku z hlediska bludných proudů, par. spotřeba 100 kg/m3 0,1 * 534,114 =53,411 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů	T	53,411	0,00	0,00
11	264141		VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 1000MM DN 900, vč. odvozu na skládku dočasnou 120 * 7 =840,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací	M	840,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div><div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů</div><div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div><div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div><div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div><div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div><div>nevykazuje se hluché vrtání</div></div>				
12	272324		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</div> <div>C 25/30 XA2, vč nátěrů atd</div> <div>(80 + 72 + 40) * 2,8 * 0,7 =376,320 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div></div></div>	M3	376,320	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B vč. případného požadavku z hlediska bludných proudů, odhad 150 kg/m3 0,15 * 376,32 =56,448 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	56,448	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
14	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravek říms, odhad 6,5 kg/ks, á 1 m, vč. osazení a PKO 192 * 6,5 =1 248,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	1 248,000	0,00	0,00
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	54,912	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C 30/37-XF4, vč. úprav dilatačních spar, vč, hydrofobního integr. nátěru - povrch římsy $(80+72+40) * 0,286 = 54,912 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3, vč. požadavku z hlediska bludných proudů $54,912 * 0,15 = 8,237 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,	T	8,237	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</div><div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div><div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
17	327324		<div>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</div> <div>vč. bednění, úprav pracovních a dilatačních spar, vč. prostupů pro inž. sítě, vč. zámečnických výrobků osazených do betonu, izolace proti zemní vlhkosti PN + 2x AN</div> <div>80 * 0,75 * (2,00 + 3,25)/2 =157,500 [A]</div> <div>72 * 0,75 * (3,15 + 3,54)/2 =180,630 [B]</div> <div>40 * 0,75 * (3,24 + 3,44)/2 =100,200 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=438,330 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div>	M3	438,330	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
18	327365		<div>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B vč. případného požadavku z hlediska bludných proudů, odhad 120 kg/m3 0,12 * 438,33 =52,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	52,600	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 deska v hlavách pilot $(80,25 + 72 + 40,25) * 3,1 * 0,15 - (10+9+5) * 5 * 0,45 * 0,45 * 3,14 * 0,15 = 78,067 [A]$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	78,067	0,00	0,00
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podklad ŠP pod bet. desku (0-32 mm) $(80,5+70+40,5) * 3,8 * 0,1 = 72,580 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	72,580	0,00	0,00
21	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP (0-32 mm)	M3	252,744	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			80 * 0,6 * (1,15+2,4)/2 + 72 * 0,6 * (2,3+2,69)/2 + 40 * 0,6 * (2,39+2,59)/2 =252,744 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
22	45868		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z JÍLU	M3	23,040	0,00	0,00
			192,0 * 0,6 * 0,2 =23,040 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku jílu a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

7			Přidružená stavební výroba				
23	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	71,385	0,00	0,00
			ASFALTOVÝMI PÁSY				
			natavované asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr, překrytí pracovních spar š. 0,5 m				
			(2,00+3,25)/2 * 20 * 0,5 =26,250 [A]				
			(3,15+3,54)/2 * 18 * 0,5 =30,105 [B]				
			(3,24+3,44)/2 * 9 * 0,5 =15,030 [C]				
			Celkem: A+B+C=71,385 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE plošná drenáž 192 * 0,8 =153,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	153,600	0,00	0,00
25	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) protichloridový nátěr na římse 192 * (0,15+0,8+0,5) =278,400 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	278,400	0,00	0,00
26	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) sjednocující 80 * (1,83+3,08)/2 + 72 * (2,98+3,37)/2 + 40 * (3,07 + 3,27)/2 =551,800 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	551,800	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
27	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. kotvení a spoj. součástí, ukončujících a dilatujících přechodů, vč. nástavců směrových slouků, vč PKO 192 =192,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků	M	192,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 0,09809 - 0,29062

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
28	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění mezi vozovkou a římsou 192 =192,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	192,000	0,00	0,00
29	93656		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI pro sledování sedání vč. osazení nivelační značky po 12 m na římse: 192 / 12 =16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	16,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 88,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro těsnění mezi vozovkou a římsou	M	88,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17511: 63,56 =63,560 [A] viz pol.č. 13173: 279,286 - 63,56 =215,726 [B] Celkem: A+B=279,286 [C]	M3	279,286	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu a uložení na skládku dočasnou 24,5 * 2,8 * 1,07 + 64,5 * 2,8 * 1,14 =279,286 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	279,286	0,00	0,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 13173: 279,286 =279,286 [A] viz pol.č. 264141: 330 * (0,315 * 0,315 * 3,14) =102,817 [B] Celkem: A+B=382,103 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	382,103	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
5	17511		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div>(24 + 64) * 0,5 * 0,7 * 2 + 2,8 * 0,5 * 0,7 * 2 =63,560 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div>	M3	63,560	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
6	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN 150 mm, vč ochrany geotextilií, vyústění do UV 88 + 11 =99,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	99,000	0,00	0,00
7	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem 0,27 * 88 =23,760 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	23,760	0,00	0,00
8	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	102,817	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C 25/30 XA2, žb. piloty DN 630 mm, vč. šablony, vč odstranění a odvozu, vč zkoušek integrity, uvažovaná délka 6 m $(3 + 8) * 5 * 6 * 0,315 * 0,315 * 3,14 = 102,817 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem- případné zřízení spojovací vrstvy u základů- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části- zřízení výplně piloty pod hladinou vody- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				
9	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B vč. požadavku z hlediska bludných proudů, par. spotřeba 100 kg/m3 $0,1 * 119,953 = 11,995 [A]$	T	11,995	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže- separaci výztuže- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
10	264139		VRTY PRO PILOTY TŘ I D DO 700MM DN 630, vč. odvozu na skládku dočasnou 55 * 6 =330,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku	M	330,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nevykazuje se hluché vrtání				
11	272324		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</div> <div>C 25/30 XA2</div> <div>(24 + 64) * 1,8 * 0,7 =110,880 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>	M3	110,880	0,00	0,00
12	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>odhad 150 kg/m3</div> <div>0,15 * 110,88 =16,632 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div>	T	16,632	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
13	31717		<div>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</div> <div>kotevní přípravek říms, odhad 6,5 kg/ks, á 1m, vč. osazení a PKO</div> <div>88 * 6,5 =572,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</div>	KG	572,000	0,00	0,00
14	317325		<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</div> <div>vč. úprav dilatačních spar, vč. hydrofobního integr. nátěru - povrch římsy</div> <div>(24 + 64) * 0,417 =36,696 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div>	M3	36,696	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516
Rozpočet: 1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
15	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3, vč. požadavku z hlediska bludných proudů 36,696 * 0,15 =5,504 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div>	T	5,504	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
16	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) vč. bednění, úprav pracovních a dilatačních spar, vč. prostupů pro inž, sítě, vč. zámečnických výrobků osazených do betonu $24 * 0,6 * (2,59 + 2,65)/2 = 37,728 [A]$ $64 * 0,6 * (2,45 + 2,61)/2 = 97,152 [B]$ Celkem: A+B=134,880 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	134,880	0,00	0,00
17	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	16,181	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. případného požadavku z hlediska bludných proudů, odhad 120 kg/m3				
			0,12 * 134,84 =16,181 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	25,307	0,00	0,00
			deska v hlavách pilot				
			(24,25 + 64,25) * 2,1 * 0,15 - (3+8) * 5 * 0,315 * 0,315 *3,14 * 0,15 =25,307 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podklad ŠP pod bet. desku (0-32 mm) (24,5 + 64,5) * 2,4 * 0,1 =21,360 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	21,360	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
20	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY natavovací asfaltové izolační pásy na penetrační nátěr, překrytí pracovních spar š. 0,5m (2,59+2,65)/2 * 6 * 0,5 =7,860 [A] (2,45+2,61)/2 * 15 * 0,5 =18,975 [B] Celkem: A+B=26,835 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	26,835	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií</div>				
21	711507		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE</div> <div>plošná drenáž</div> <div>24 * (2,59 + 2,65) /2 =62,880 [A]</div> <div>64 * (2,45 + 2,61) /2 =161,920 [B]</div> <div>Celkem: A+B=224,800 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	224,800	0,00	0,00
22	78382		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>protichloridový nátěr na římse</div> <div>88 * (0,15 + 1,2 + 0,5) =162,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	162,800	0,00	0,00
23	78383		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</div> <div>sjednocující</div> <div>24 * (2,49 + 2,55)/2 + 64 * (2,35 + 2,51)/2 =216,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	216,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
24	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. kotvení a spoj. součástí, vč. nástavců směrových sloupků, vč PKO 88 =88,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	88,000	0,00	0,00
25	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ provizorní oplocení pozemku podél opěrné zdi: 55 =55,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	55,000	0,00	0,00
26	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 55 =55,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	55,000	0,00	0,00
27	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 mezi vozovkou a římsou 88 =88,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	88,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 252 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Rozpočet:

1 Opěrná zeď km 1,428 - 1,516

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
28	93656		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	KUS	7,000	0,00	0,00
			pro sledování sedání vč. osazení				
			nivelační značky po 12 m na římse: 88 / 12 =7,333 [A]				
			7 =7,000 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 67,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI nevhodná zemina a kamenivo - dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 181,65=181,650 [A] - dle pol. 12373 - ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I: 838,365=838,365 [B] - dle pol. 264741 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM: 34,821=34,821 [C] Celkem: 1054,836 m3 * 1,7 =1 793,221 [D] t Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 793,221	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ "Pomocné práce souvisejících se zajištěním proti poškození a ochrany IS v okolí mostu, ochrana překládaného kabelu VO (SO 421 Přeložka VO)" l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop pilotážních plošin - pilotážní plošiny, dle pol. 17180: 181,65=181,650 [A]	M3	181,650	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I "odkop násypu definitivní, vč. odvozu na skládku"	M3	838,366	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- (odkop zásypu pro pilotážní plošiny, dle pol. 17110 - ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM): 591,2425=591,243 [A] Po licovou hranu dřiku: - spadiště, před A: 3*7,88=23,640 [B] - dilat. díl A: 4*5,915=23,660 [C] - dilat. díl B: 2,5*6,175=15,438 [D] - dilat. díl B: 6,5*2,28=14,820 [E] - dilat. díl C: 9*1,885=16,965 [F] - dilat. díl D: 10*1,485=14,850 [G] - dilat. díl E: 10*2,41=24,100 [H] - dilat. díl F: 10*3,525=35,250 [I] - dilat. díl G: 10*4,08=40,800 [J] - dilat. díl H: 5*4,07=20,350 [K] - spadiště za H: 3*5,75=17,250 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=838,366 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopávky zeminy pro zpětné použití - pro zřízení pilot.plošin - (dle pol. 17110 - ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM): 591,2425=591,243 [A] viz pol.č. 17180: 181,650 =181,650 [B] Celkem: A+B=772,893 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku	M3	772,893	0,00	0,00
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	591,243	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>"násypy pro zřízení pilotážních plošin, zásypy z vykopané zeminy vhodné, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu," <div>- dilat. díl B: 2,5*10,46=26,150 [A] - dilat. díl B: 6,5*10,69=69,485 [B] - lávka: 2*10,71=21,420 [C] - dilat. díl C: 9*12,385=111,465 [D] - dilat. díl D: 10*15,07=150,700 [E] - rampa ke třetí: 12,5*5,885=73,563 [F] - dilat. díl E: 10*4,84=48,400 [G] - dilat. díl F: 10*5,75=57,500 [H] - rampa k druhé plošině: 11*2,96=32,560 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=591,243 [J]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
7	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na skládku, deponii (mezideponii)</div>	M3	1 054,836	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- odkop pilot.plošin, dle pol. 12273 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 181,65=181,650 [A]</div><div>- odkop definitivní, dle pol. 12373 - ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I: 838,365=838,365 [B]</div><div>- vrtý pilot, dle pol. 264741 - VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM: 34,821=34,821 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=1 054,836 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
8	17180		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zřízení pilotážních plošin z recyklátu,vč. zhutnění na požadovanou hodnotu</div> <div><div>- pilot. plošina pro G, H: 7*0,3*21=44,100 [A]</div><div>- pilot. plošina pro E, F: 7*0,3*22=46,200 [B]</div><div>- pilot. plošina pro B, C, D: 7*0,3*31=65,100 [C]</div><div>- pilot. plošina pro A, B: 7*0,3*12,5=26,250 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=181,650 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div></div>	M3	181,650	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
9	212025		<div>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM, RÝHA TŘ I</div> <div>svislá rubová drenáž DN 100 mm, vč. ručně provedené drážky, vč. obsypu, vč. kotvení oky do zeminy</div> <div>- dilat. díl A: 0.18+1*1.5=1,680 [A]</div> <div>- dilat. díl B: 0.54+0.86+1.19+1.53+1.84+2.16+2.51+7*1.5=21,130 [B]</div> <div>- dilat. díl C: 2.54+2.45+2.36+2.27+2.17+2.08+1.99+1.9+8*1.5=29,760 [C]</div> <div>- dilat. díl D: 1.81+1.72+1.63+1.54+1.39+1.27+1.18+8*1.5=22,540 [D]</div> <div>- dilat. díl E: 1.09+1+0.94+0.81+0.72+0.66+0.54+0.45+8*1.5=18,210 [E]</div> <div>- dilat. díl F: 0.36+0.27+5*1.5=8,130 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=101,450 [G]</div> <div>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</div> <div>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</div> <div>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</div> <div>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</div>	M	101,450	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
10	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 160 mm, vč. ochrany geotextilií a obsypu - dilat. díl A: 7,15=7,150 [A] - dilat. díl B: 9,35=9,350 [B] - dilat. díl C: 9,05=9,050 [C] - dilat. díl D: 10,05=10,050 [D] - dilat. díl E: 10,05=10,050 [E] - dilat. díl F: 10,05=10,050 [F] - dilat. díl G: 10,05=10,050 [G] - dilat. díl H: 8,05=8,050 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=73,800 [I] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	73,800	0,00	0,00
11	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp rubové drenáže mezerovitým betonem	M3	24,120	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dilat. díl A: 0,8*0,45*4=1,440 [A]</div><div>- dilat. díl B: 0,8*0,45*9=3,240 [B]</div><div>- dilat. díl C: 0,8*0,45*9=3,240 [C]</div><div>- dilat. díl D: 0,8*0,45*10=3,600 [D]</div><div>- dilat. díl E: 0,8*0,45*10=3,600 [F]</div><div>- dilat. díl F: 0,8*0,45*10=3,600 [G]</div><div>- dilat. díl G: 0,8*0,45*10=3,600 [H]</div><div>- dilat. díl H: 0,8*0,45*5=1,800 [I]</div><div>Celkem: A+B+C+D+F+G+H+I=24,120 [J]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<div><div>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div><div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div></div></div>				
12	21361		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</div> <div>drenážní geotextilie mezi pilotami, pod stříkaným betonem, vč.přikotvení do zeminy</div> <div><div>- dilat. díl A: 3,75=3,750 [A]</div><div>- dilat. díl B: 10,9=10,900 [B]</div><div>- dilat. díl C: 14,3=14,300 [C]</div><div>- dilat. díl D: 11,7=11,700 [D]</div><div>- dilat. díl E: 8,45=8,450 [E]</div><div>- dilat. díl F: 5,2=5,200 [F]</div><div>- dilat. díl G: 1,6=1,600 [G]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=55,900 [H]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<div><div>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div><div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div></div></div>	M2	55,900	0,00	0,00
13	224324		<div>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30</div> <div>železobetonové piloty prům.900 mm z betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace,</div> <div>včetně zk. Integrity PIT + CHA v rozsahu dle požadavků TKP</div>	M3	278,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dilat. díl A: 3,1415*0,25*2*7*0,81=8,906 [A] - dilat. díl B: 3,1415*0,25*3*10*0,81=19,085 [B] - dilat. díl B: 3,1415*0,25*2*8*0,81=10,178 [C] - dilat. díl B: 3,1415*0,25*2*9*0,81=11,451 [D] - dilat. díl C: 3,1415*0,25*7*10*0,81=44,531 [E] - dilat. díl D: 3,1415*0,25*8*9*0,81=45,803 [F] - dilat. díl E: 3,1415*0,25*8*7*0,81=35,625 [G] - dilat. díl F: 3,1415*0,25*4*8*0,81=20,357 [H] - dilat. díl F: 3,1415*0,25*4*10*0,81=25,446 [I] - dilat. díl G: 3,1415*0,25*3*9*0,81=17,176 [J] - dilat. díl G: 3,1415*0,25*3*8*0,81=15,268 [K] - dilat. díl G: 3,1415*0,25*2*7*0,81=8,906 [L] - dilat. díl H: 3,1415*0,25*4*6*0,81=15,268 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=278,000 [N]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				
14	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI I0505, B500B parametrická spotřeba - odhad 100 kg/m3 - objem dle pol. 224324: 0,1*278,0=27,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů	T	27,800	0,00	0,00
15	261215		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. II D DO 50MM vrty pro zemní kotvy	M	249,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dilat. díl B: 3*(17-2)=45,000 [A] - dilat. díl C: 4*(17-2)=60,000 [B] - dilat. díl D: 4*(17-2)=60,000 [C] - dilat. díl E: 4*(16-2)=56,000 [D] - dilat. díl F: 2*(16-2)=28,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=249,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div>				
16	261514		<div>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM vrty do převážky pro kotevní přípravek lícních prefabrikátů, odhad ks pro prefabrikáty šířky 1 m - dilat. díl A: 2*4=8,000 [A] - dilat. díl B: 2*9=18,000 [B] - dilat. díl C: 2*9=18,000 [C] - dilat. díl D: 2*10=20,000 [D] - dilat. díl E: 2*10=20,000 [E] - dilat. díl F: 2*10=20,000 [F] - dilat. díl G: 2*10=20,000 [G] - dilat. díl H: 2*5=10,000 [H] Celkem ks: A+B+C+D+E+F+G+H=134,000 [I] Celkem délka: I*0,45=60,300 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div>	M	60,300	0,00	0,00
17	264741		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM "vrty pro železobetonové piloty prům.900 mm, vykázány vrty na délku pilot, hluché vrtání nevykázáno (A: 2x1.375= 2.75 m, B: 3x0.515= 1.55 m, B: 2x1.605=</div>	M	437,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3.21 m, B: 2x0.605= 1.21 m, C: 7x0.62= 4.34 m, D: 8x1.25= 10 m, E: 8x0.675= 5.4 m, F: 4x1.18= 4.72 m, F: 4x1.52= 6.08 m, G: 3x0.75= 2.25 m, G: 3x1.11= 3.33 m, G: 2x1.41= 2.82 m, H: 4x1.77= 7.08 m; celkem 54.74 m)" <div>- dilat. díl A: 2*(7)=14,000 [A] - dilat. díl B: 3*(10)=30,000 [B] - dilat. díl B: 2*(8)=16,000 [C] - dilat. díl B: 2*(9)=18,000 [D] - dilat. díl C: 7*(10)=70,000 [E] - dilat. díl D: 8*(9)=72,000 [F] - dilat. díl E: 8*(7)=56,000 [G] - dilat. díl F: 4*(8)=32,000 [H] - dilat. díl F: 4*(10)=40,000 [I] - dilat. díl G: 3*(9)=27,000 [J] - dilat. díl G: 3*(8)=24,000 [K] - dilat. díl G: 2*(7)=14,000 [L] - dilat. díl H: 4*(6)=24,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=437,000 [N]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</div>				
18	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 spádový beton pod rubovou drenáží C12/15n, SVP viz Technické specifikace, vč. izolačního nátěru na horním povrchu	M3	7,035	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dilat. díl A: 0,7*0,15*4=0,420 [A] - dilat. díl B: 0,7*0,15*9=0,945 [B] - dilat. díl C: 0,7*0,15*9=0,945 [C] - dilat. díl D: 0,7*0,15*10=1,050 [D] - dilat. díl E: 0,7*0,15*10=1,050 [E] - dilat. díl F: 0,7*0,15*10=1,050 [F] - dilat. díl G: 0,7*0,15*10=1,050 [G] - dilat. díl H: 0,7*0,15*5=0,525 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=7,035 [I]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
19	272324		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</div> <div>podélný betonový práh betonu C25/30, SVP viz Technické specifikace, v patě zdi vyztužený vrstvou kari sítě, vč. přikotvení k pilotám, vč. prostupů pro rubovou drenáž</div>	M3	17,721	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dilat. díl A: 0,35*0,75*4=1,050 [A]</div><div>- dilat. díl B: 0,35*1*9=3,150 [B]</div><div>- dilat. díl C: 0,35*1*9=3,150 [C]</div><div>- dilat. díl D: 0,35*1*10=3,500 [D]</div><div>- dilat. díl E: 0,35*1*10=3,500 [E]</div><div>- dilat. díl F: 0,35*0,85*10=2,975 [F]</div><div>- dilat. díl G: 0,35*0,31*3,65=0,396 [G]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=17,721 [H]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
20	286585		<div>KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN</div> <div>pramecové zemní kotvy 4PKT, komplet</div>	KUS	17,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- dilat. díl B, 4PKT-17,0/8,0 m á 2,4 m: 3=3,000 [A]</div><div>- dilat. díl C, 4PKT-17,0/8,0 m á 2,4 m: 4=4,000 [B]</div><div>- dilat. díl D, 4PKT-17,0/8,0 m á 2,5 m: 4=4,000 [C]</div><div>- dilat. díl E, 4PKT-16,0/7,0 m á 2,5 m: 4=4,000 [D]</div><div>- dilat. díl F, 4PKT-16,0/7,0 m á 2,5 m: 2=2,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=17,000 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje kompletní dodávku kotev délky od 9,01m do 10,00m a únosnosti přes 200kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injektění a odvodušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby;</div> <div><div>- součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ;</div><div>- průkazné a kontrolní zkoušky kotev;</div><div>- druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace;</div><div>- vrty pro kotvy nejsou součástí této položky uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m.</div></div>				
21	28659		<div>PŘÍPL ZA DALŠÍ 1M PRO KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ DÉLKY PŘES 10M</div> <div>vrty pro zemní kotvy</div> <div><div>- dilat. díl B: 3*7=21,000 [A]</div><div>- dilat. díl C: 4*7=28,000 [B]</div><div>- dilat. díl D: 4*7=28,000 [C]</div><div>- dilat. díl E: 4*6=24,000 [D]</div><div>- dilat. díl F: 2*6=12,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=113,000 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: příplatek obsahuje ztížené provádění kotev delších než 10m za každý 1,0m.</div>	M	113,000	0,00	0,00
22	289324		<div>STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C25/30</div> <div>stříkaný beton tl. 150 mm vyztužený kari sítí 6/6/100/100, mezi pilotami</div>	M3	5,243	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- dilat. díl A: 2,35=2,350 [A]</div><div>- dilat. díl B: 6,8=6,800 [B]</div><div>- dilat. díl C: 8,95=8,950 [C]</div><div>- dilat. díl D: 7,3=7,300 [D]</div><div>- dilat. díl E: 5,3=5,300 [E]</div><div>- dilat. díl F: 3,25=3,250 [F]</div><div>- dilat. díl G: 1=1,000 [G]</div><div>Celkem plocha: A+B+C+D+E+F+G=34,950 [H]</div><div>Celkem objem: H*0,15=5,243 [I]</div></div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div></div></div>				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
23	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	40,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>železobetonové římsy z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, pracovních a dilatačních spar</div> <div>- dilat. díl A: 4*0,6=2,400 [A] - dilat. díl B: 9*0,6=5,400 [B] - dilat. díl C: 9*0,6=5,400 [C] - dilat. díl D: 10*0,6=6,000 [D] - dilat. díl E: 10*0,6=6,000 [E] - dilat. díl F: 10*0,6=6,000 [F] - dilat. díl G: 10*0,6=6,000 [G] - dilat. díl H: 5*0,6=3,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=40,200 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
24	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3	T	6,030	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- objem dle pol. 317325: 0,15*40,2=6,030 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
25	318125		<div>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37</div> <div>lícni prefabrikáty tl. 200 mm z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, předpokládaná skladební šířka prefabrikátů 1.0 m - 67 ks, s pohledovým betonem, vč. výztuže, vč. kotvicích závitových tyčí v horní části pro vyvěšení, vč. otvorů v dolní části pro kotvení do betonového prahu, vč. navrtání a vlepení kotvy v dolní části</div>	M3	31,823	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- dilat. díl A: 4*0,2*1,7*1=1,360 [A]</div><div>- dilat. díl B: 9*0,2*2,865*1=5,157 [B]</div><div>- dilat. díl C: 9*0,2*3,7025*1=6,665 [C]</div><div>- dilat. díl D: 10*0,2*3,0075*1=6,015 [D]</div><div>- dilat. díl E: 10*0,2*2,28*1=4,560 [E]</div><div>- dilat. díl F: 3*0,2*1,81*1=1,086 [F]</div><div>- dilat. díl F: 7*0,2*1,7*1=2,380 [G]</div><div>- dilat. díl G: 5*0,2*1,6*1=1,600 [H]</div><div>- dilat. díl G: 5*0,2*1,5*1=1,500 [I]</div><div>- dilat. díl H: 5*0,2*1,5*1=1,500 [J]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=31,823 [K]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div></div>				
26	327325		<div>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div>"ŽB převázka a zavěšená křídla z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, včetně bednění, izolačních souvrství asf. nátěry, těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. vlepení kotev kotevního přípravku (vrty a přípravek vykázan zvlášť)"</div>	M3	136,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dilat. díl A: 1,35*1,5*4=8,100 [A] - dilat. díl B: 1,35*1,5*9=18,225 [B] - dilat. díl C: 1,35*1,5*9=18,225 [C] - dilat. díl D: 1,35*1,5*10=20,250 [D] - dilat. díl E: 1,35*1,5*10=20,250 [E] - dilat. díl F: 1,35*1,5*10=20,250 [F] - dilat. díl G: 1,35*1,5*10=20,250 [G] - dilat. díl H: 1,35*1,5*5=10,125 [H] - dilat. díl A, křídlo: 0,3*1,2*0,95=0,342 [I] - dilat. díl H, křídlo: 0,3*1,4*1,15=0,483 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=136,500 [K]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
27	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B <div>- dle pol. 327325: 0,11*136,5=15,015 [A]</div>	T	15,015	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15n, SVP viz Technické specifikace, pod spadištěm - před A: 1,7*0,15*2,6=0,663 [A] - za H: 1,7*0,15*2,8=0,714 [B] Celkem: A+B=1,377 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,	M3	1,377	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
29	451382	a	<div><div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</div><div>pilotážní šablony vyztužené kari sítí, vč. odstranění, odvozu a uložení na skládku</div><div><div>- dilat. díl A: 1,5*0,15*4=0,900 [A]</div><div>- dilat. díl B: 1,5*0,15*9=2,025 [B]</div><div>- dilat. díl C: 1,5*0,15*9=2,025 [C]</div><div>- dilat. díl D: 1,5*0,15*10=2,250 [D]</div><div>- dilat. díl E: 1,5*0,15*10=2,250 [E]</div><div>- dilat. díl F: 1,5*0,15*10=2,250 [F]</div><div>- dilat. díl G: 1,5*0,15*10=2,250 [G]</div><div>- dilat. díl H: 1,5*0,15*5=1,125 [H]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=15,075 [I]</div></div></div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</div></div></div>	M3	15,075	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div>				
30	451382	b	<div>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE</div> <div>podkladní beton C12/15, SVP viz Technické specifikace, pod převázkou, vyztužený karisítí 1 vrstva KS 100/100-8/8, včetně likvidace</div> <div>- dilat. díl A: 1,4*0,15*4=0,840 [A]</div> <div>- dilat. díl B: 1,4*0,15*9=1,890 [B]</div> <div>- dilat. díl C: 1,4*0,15*9=1,890 [C]</div> <div>- dilat. díl D: 1,4*0,15*10=2,100 [D]</div> <div>- dilat. díl E: 1,4*0,15*10=2,100 [E]</div> <div>- dilat. díl F: 1,4*0,15*10=2,100 [F]</div> <div>- dilat. díl G: 1,4*0,15*10=2,100 [G]</div> <div>- dilat. díl H: 1,4*0,15*5=1,050 [H]</div> <div>- odečet profilu pilot: -3,1415*0,25*52*0,15*0,81=-4,962 [I]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=9,108 [J]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich</div>	M3	9,108	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</div> <div>- separaci výztuže</div>				
31	45857		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>"ochranný zásyp za opěrami s drenážní funkcí za rubem, z propustného a nenamrzavého materiálu, vč. zhutnění na požadovanou hodnotu"</div> <div>- dilat. díl A: 0,75*1,5*4=4,500 [A]</div> <div>- dilat. díl B: 0,75*1,5*9=10,125 [B]</div> <div>- dilat. díl C: 0,75*1,5*9=10,125 [C]</div> <div>- dilat. díl D: 0,75*1,5*10=11,250 [D]</div> <div>- dilat. díl E: 0,75*1,5*10=11,250 [E]</div> <div>- dilat. díl F: 0,75*1,5*10=11,250 [F]</div> <div>- dilat. díl G: 0,75*1,5*10=11,250 [G]</div> <div>- dilat. díl H: 0,75*1,5*5=5,625 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=75,375 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	75,375	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
32	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	201,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"vykázáno bez přesahů, rubové plochy min. 6 mm po stlačení - 2x300 g/m2" - dilat. díl A: 2*1,5*4=12,000 [A] - dilat. díl B: 2*1,5*9=27,000 [B] - dilat. díl C: 2*1,5*9=27,000 [C] - dilat. díl D: 2*1,5*10=30,000 [D] - dilat. díl E: 2*1,5*10=30,000 [E] - dilat. díl F: 2*1,5*10=30,000 [F] - dilat. díl G: 2*1,5*10=30,000 [G] - dilat. díl H: 2*1,5*5=15,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=201,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
33	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní impregnační nátěr typu S1 (OS-A) na celém povrchu římsy - dilat. díl A: 3*4=12,000 [A] - dilat. díl B: 3*9=27,000 [B] - dilat. díl C: 3*9=27,000 [C] - dilat. díl D: 3*10=30,000 [D] - dilat. díl E: 3*10=30,000 [E] - dilat. díl F: 3*10=30,000 [G] - dilat. díl G: 3*10=30,000 [F] - dilat. díl H: 3*5=15,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+G+F+H=201,000 [I] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	201,000	0,00	0,00
34	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) protichloridový ochranný nátěr typu na celém povrchu lícních prefabrikátů	M2	159,280	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dilat. díl A: 1,7*4=6,800 [A] - dilat. díl B: 2,87*9=25,830 [B] - dilat. díl C: 3,7*9=33,300 [C] - dilat. díl D: 3,01*10=30,100 [D] - dilat. díl E: 2,29*10=22,900 [E] - dilat. díl F: 1,735*10=17,350 [F] - dilat. díl G: 1,55*10=15,500 [G] - dilat. díl H: 1,5*5=7,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=159,280 [I] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00

8			Potrubí				
35	896458		SPADIŠTĚ ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 600MM spadiště na začátku a konci zárubní zdi, z betonu C30/37, SVP viz Technické specifikace, komplet vč. výztuže, vč. lomového kamene ve dně - dilat. díl A: 1=1,000 [A] - dilat. díl B: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Na každém dilatačním celku budou po 2 nivelační značky - dilat. díl A: 2=2,000 [A] - dilat. díl B: 2=2,000 [B] - dilat. díl C: 2=2,000 [C] - dilat. díl D: 2=2,000 [D] - dilat. díl E: 2=2,000 [E] - dilat. díl F: 2=2,000 [F] - dilat. díl G: 2=2,000 [G] - dilat. díl H: 2=2,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=16,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	16,000	0,00	0,00
37	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	68,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přikopy z betonových tvárnic do betonového lože C25/30 (včetně) - dilat. díl A: 4,5=4,500 [A] - dilat. díl B: 9=9,000 [B] - dilat. díl C: 9=9,000 [C] - dilat. díl D: 10=10,000 [D] - dilat. díl E: 10=10,000 [E] - dilat. díl F: 10=10,000 [F] - dilat. díl G: 10=10,000 [G] - dilat. díl H: 5,5=5,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=68,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
38	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ kotevní přípravek pro zavěšení lícních prefabrikátů, odhad ks pro prefabrikáty šířky 1 m, předpokládaná hmotnost 1 ks 20kg - dilat. díl A: 2*4=8,000 [A] - dilat. díl B: 2*9=18,000 [B] - dilat. díl C: 2*9=18,000 [C] - dilat. díl D: 2*10=20,000 [D] - dilat. díl E: 2*10=20,000 [E] - dilat. díl F: 2*10=20,000 [F] - dilat. díl G: 2*10=20,000 [G] - dilat. díl H: 2*5=10,000 [H] Celkem ks: A+B+C+D+E+F+G+H=134,000 [I] Celkem hmotnost: I*20=2 680,000 [J] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,	KG	2 680,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
 Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
 Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
39	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ otryskání pilot od hlíny tlakovou vodou - celá plocha: 141,0=141,000 [A]	M2	141,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

3.6.1.10

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205
Rozpočet:	SO 253 Zárubní zeď km 3,136-3,205

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet: SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 29,80

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol. č. 96615: 2=2,000 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	115331		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 2000L/MIN VÝŠKY DO 20M odčerpání vody po výřezech potrubí - odhad, upravit podle skutečnosti odhad: 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.	HOD	20,000	0,00	0,00
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpět k ohumusování odečteno z dokumentace; odhad tl. 250 mm: 17,6=17,600 [A] 18,4=18,400 [B] Celkem: A+B=36,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	36,000	0,00	0,00
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17120: 52,6 =52,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	52,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
5	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4; vč výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu,</div> <div>dle PD: 123,8=123,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div></div>	M3	123,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
6	132731		<div><div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div><div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km; vč výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div><div>dle PD: 52,6=52,600 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div></div></div>	M3	52,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
7	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>pol. č. 132731: 52,6=52,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	52,600	0,00	0,00
8	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč zásypu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div> <div>dle PD:</div> <div>123,8=123,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div>	M3	123,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km
Rozpočet: SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
9	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátého a zhutnění; včetně obnovení obsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení</div> <div>dle PD: 46,2=46,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div>	M3	46,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ odečteno z dokumentace, tl. 200 mm: 36=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	36,000	0,00	0,00
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle PD: 144=144,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	144,000	0,00	0,00
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD: 144=144,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	144,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
13	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní bloky v zemi - množství dle podkladů od výrobce trub, vč. bednění dle PD: 10+2,4=12,400 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	12,400	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-4 mm, včetně obnovení podsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení dle PD: 6,4=6,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	6,400	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
15	85158		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 600MM	M	39,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>trouby litinové tlakové s integrovaným těsněním PN 25</p> <p>dle PD: 39,9=39,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>				
16	85258A		<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>cena je dána souborem tvarovek a spojového materiálu přírubových tvarovek PN 25 dle kladeč.sch., včetně montáže</p> <p>dle kladečského schématu: l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	891989N		Zavření a otevření armatur dle VaK Náchod provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí; rozsah dle TZ a výkresu V_06, rozděleno do objektů SO 301.1 a SO 301.2 odhad - upřesnit dle VaK Náchod: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
18	891990N		Odkalení a napuštění stávajícího vodovodu dle VaK Náchod provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí, doba odkalení dle skutečnosti; rozděleno do objektů SO 301.1 a SO 301.2 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
19	891991N		Přeložení a přepojení katodové ochrany kabel CYKY 4x16 mm2 včetně naspojování v místech napojení na stáv. vodovod 45=45,000 [A]	M	45,000	0,00	0,00
20	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. dopojení na stáv.vodič: 44=44,000 [A]	M	44,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
21	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	40,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. dopojení na stáv.fólii: 40=40,000 [A] <div>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</div>				
22	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM včetně zatěsnění stávajícího potrubí po dobu stavby 2+2=4,000 [A] <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
23	899671		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 600MM 39,9=39,900 [A] <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	39,900	0,00	0,00
24	89977		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 600MM 39,9=39,900 [A] <div>Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</div>	M	39,900	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odhad bourání ve výkopech pro vodovodi: 1=1,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div>	M3	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Rozpočet:

SO 301.1 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 0,740 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
26	969158		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM VODOVODNÍCH vybourání stáv. potrubí; upravit podle skutečnosti; ocel - odvoz do šrotu ve výkopu: 40=40,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	40,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 778,10

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	30,000	0,00	0,00
			pol. č. 96615: 30=30,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	115331		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 2000L/MIN VÝŠKY DO 20M	HOD	32,000	0,00	0,00
			odčerpání vody po výřezech potrubí - odhad, upravit podle skutečnosti				
			odhad:				
			4*8=32,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.				
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	627,240	0,00	0,00
			použije se zpět k ohumusování				
			odečteno z dokumentace; odhad tl. 250 mm:				
			1244,96*0,25=311,240 [A]				
			1264*0,25=316,000 [B]				
			Celkem: A+B=627,240 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	956,131	0,00	0,00
			dle PD:				
			1208,731-252,6=956,131 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
5	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4; vč výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div> <div>dle PD: 1340,28+893,52+2368,2-956,131=3 645,869 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div>	M3	3 645,869	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
6	132731		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km; vč výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div> <div>dle PD: 1208,731-252,6=956,131 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div></div>	M3	956,131	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
7	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. č. 132736: 956,131=956,131 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	956,131	0,00	0,00
8	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč zásypu rýhy pro bourání stáv. vodovodu dle PD: 1208,731=1 208,731 [A] 2620,8=2 620,800 [B] Celkem: A+B=3 829,531 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div>	M3	3 829,531	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
9	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátého a zhutnění; včetně obnovení obsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení</div> <div>dle PD: 900,573=900,573 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div>	M3	900,573	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ odečteno z dokumentace, tl. 200 mm: 248,992=248,992 [A] 252,8=252,800 [B] Celkem: A+B=501,792 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	501,792	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
11	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní bloky v zemi - množství dle podkladů od výrobce trub, vč. bednění dle PD: 4,5+4,5+4,5=13,500 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	13,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
12	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>frakce 0-4 mm, včetně obnovení podsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení</div> <div>dle PD: 124,496=124,496 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	124,496	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

8			Potrubí				
13	85158		<div>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 600MM</div> <div>trouby litinové tlakové s integrovaným těsněním PN 25</div> <div>dle PD: 778,1=778,100 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a</div>	M	778,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
14	85233		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM TP 150 - dl. 600 mm 1,2=1,200 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	1,200	0,00	0,00
15	85258		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 600MM	M	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A kus 600/150 3=3,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
16	85258A		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 600MM cena je dána souborem tvarovek a spojového materiálu přírubových tvarovek PN 25 dle kladeč.sch., včetně montáže dle kladečského schématu: l=1,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
 Objekt: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km
 Rozpočet: SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	891427A		VZDUŠNÍK DN 150MM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
19	891989N		Zavření a otevření armatur dle VaK Náchod provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí; rozsah dle TZ a výkresu V_06, rozděleno do objektů SO 301.1 a SO 301.2 odhad - upřesnit dle VaK Náchod: 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
20	891990N		Odkalení a napuštění stávajícího vodovodu dle VaK Náchod provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí, doba odkalení dle skutečnosti; rozděleno do objektů SO 301.1 a SO 301.2 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
21	891991N		Přeložení a přepojení katodové ochrany kabel CYKY 4x16 mm2 včetně naspojování v místech napojení na stáv. vodovod 784=784,000 [A]	M	784,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	893311A		ŠACHTY ARMATURNÍ Z PLAST HMOT PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
23	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ DN 1500 mm, výška 1,0 m - ochrana vzdušníkůvých šachet 2=2,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	2,000	0,00	0,00
24	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Rozpočet:

SO 301.2 Přeložka vodovodu DN 600 ve st. komunikace 1,035 - 1,750 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. dopojení na stáv.vodič: 778,1+4=782,100 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	782,100	0,00	0,00
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE vč. dopojení na stáv.fólii: 778,1+4=782,100 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	782,100	0,00	0,00
27	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM včetně zatěsnění stávajícího potrubí po dobu stavby 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	4,000	0,00	0,00
28	899671		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 600MM 778,10=778,100 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	778,100	0,00	0,00
29	89977		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 600MM	M	778,100	0,00	0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 148,40

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol. č. 96615: 8=8,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,000	0,00	0,00
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) trvalá skládka dle zhotovitele - plast dle položky 969134: 3,1416*0,225*0,009*28,2=0,179 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,179	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M odčerpání vody po výřezech potrubí - odhad, upravit podle skutečnosti odhad: 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.	HOD	8,000	0,00	0,00
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpět k ohumusování a na terénní úpravy odečteno z dokumentace; odhad tl. 200 mm: 11,25=11,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	11,250	0,00	0,00
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	16,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km
Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 17120: 16,5 =16,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4; vč výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu dle PD: 25,5=25,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	25,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
7	132731		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km; vč</div> <div>výkopu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div> <div>dle PD:</div> <div>16,5=16,500 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div></div>	M3	16,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km
Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	141145		PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M	104,000	0,00	0,00
			dle PD: 104=104,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	16,500	0,00	0,00
			pol. č. 132736: 16,5=16,500 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km
Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		<div>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč zásypu rýhy pro bourání stáv. vodovodu</div> <div>dle PD: 25,5=25,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	25,500	0,00	0,00
11	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátého a zhutnění; včetně obnovení obsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení</div> <div>dle PD: 13,5=13,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div>	M3	13,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
12	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>odečteno z dokumentace, tl. 200 mm:</div> <div>11,25=11,250 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M3	11,250	0,00	0,00
13	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>dle PD:</div> <div>45=45,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	45,000	0,00	0,00
14	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div> <div>dle PD:</div> <div>45=45,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</div> <div>zahrnuje nutné zalití a hnojení</div>	M2	45,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-4 mm, včetně obnovení podsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení dle PD: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,000	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
16	85145		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 300MM náhrada za demontované šoupě DN 300 dle PD: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí 21122023 neoceněný

Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
17	85233		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM 4=4,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	4,000	0,00	0,00
18	85245A		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH DN DO 300MM cena je dána souborem tvarovek a spojového materiálu hrdlových tvarovek dle kladeč.sch., včetně montáže dle kladečského schématu: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</div>				
19	85833		<div>NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY</div> <div>vč. objímek RACI a gumových manžet</div> <div>dle PD: 104=104,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí</div>	M	104,000	0,00	0,00
20	87333		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</div> <div>PE 100 RC SDR 11 d 160x14,6 mm svařovaných na tupo</div> <div>dle PD: 148,6=148,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div>	M	148,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</div>				
21	891989N		<div>Zavření a otevření armatur dle VaK Náchod</div> <div>provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí</div> <div>odhad - upřesnit dle VaK Náchod:</div> <div>4=4,000 [A]</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
22	891990N		<div>Odkalení a napuštění stávajícího vodovodu dle VaK Náchod</div> <div>provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí, doba odkalení dle skutečnosti</div> <div>1=1,000 [A]</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
23	893313		<div>ŠACHTY ARMATURNÍ Z PROST BETONU PŮDORYS PLOCHY DO 3,5M2</div> <div>vnitřní světlost 1,5 x 2,0 m, výška 2,9 m vč. poklopu</div> <div>1=1,000 [A]</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km
Rozpočet: SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
24	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. dopojení na stáv.vodič: 157=157,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	157,000	0,00	0,00
25	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE vč. dopojení na stáv.fólii: 40=40,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	40,000	0,00	0,00
26	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM včetně zatěsnění stávajícího potrubí po dobu stavby 4=4,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM včetně zatěsnění stávajícího potrubí po dobu stavby 2=2,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000	0,00	0,00
28	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 149=149,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	149,000	0,00	0,00
29	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM 149=149,000 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	149,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
30	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání AŠ - 2 ks odhad bourání ve výkopech pro vodovodi: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Rozpočet:

SO 302 Přeložka vodovodů ve st. komunikace 2,400 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH upravit podle skutečnosti; ocel - odvoz do šrotu, PVC na skládku dle PD: 57=57,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	57,000	0,00	0,00
32	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH upravit podle skutečnosti; litina - odvoz do šrotu dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 11,20

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km
Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpět k ohumusování odečteno z dokumentace; odhad tl. 200 mm: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	3,000	0,00	0,00
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 dle PD: 27-8,1=18,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	18,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km dle PD: 6,3+1,8=8,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	8,100	0,00	0,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. č. 132736: 6,3+1,8=8,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	8,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km
Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
5	17411		<div>ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>dle PD:</div> <div>18,9=18,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	18,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km
Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátneho a zhutnění</div> <div>dle PD: 6,3=6,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>	M3	6,300	0,00	0,00
7	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>odečteno z dokumentace, tl. 200 mm: 3=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50mrozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M3	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet:SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	15,000	0,00	0,00
			dle PD: 15=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
9	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	15,000	0,00	0,00
			dle PD: 15=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,800	0,00	0,00
			frakce 0-4 mm				
			dle PD: 1,8=1,800 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4		Vodorovné konstrukce					0,00
722		Vnitřní vodovod					
11	72227N		VODOMĚRNÁ SESTAVA - DEMONTÁŽ A MONTÁŽ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			1=1,000 [A]				
722		Vnitřní vodovod					0,00

8 Potrubí

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí vodovodní rPE d 40 x 3,7 mm dle PD: 20=20,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	20,000	0,00	0,00
13	891114		ŠOUPÁTKA DN DO 40MM šoupátko pro domovní přípojky 6/4" dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	0,00	0,00
14	891833		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM pro PVC 160-6/4" dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	891915		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	0,00	0,00
16	89371N		VODOMĚRNÁ ŠACHTA Z PP OBETONOVANÁ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
17	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY dle PD: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000	0,00	0,00
18	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ Délka včetně vytažení vodiče pod poklapy armatur, vč. dopojení na stáv.vodič: 22=22,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	22,000	0,00	0,00
19	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE vč. dopojení na stáv.fólii: 20=20,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	20,000	0,00	0,00
20	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 18=18,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	18,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodní přípojky ve st. komunikace 3,090 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	18,000	0,00	0,00
			18=18,000 [A]				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8		Potrubí					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet: SO 304 Přeložka vodovodu

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 98,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol. č. 96615: 4=4,000 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M odčerpání vody po výřezech potrubí - odhad, upravit podle skutečnosti odhad: 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.	HOD	3,000	0,00	0,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 dle PD: 100,254+66,836-59,29=107,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	107,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
4	132731		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km</div> <div>dle PD: 59,29=59,290 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div></div></div>	M3	59,290	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 304 Přeložka vodovodu
Rozpočet: SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. č. 132736: 59,29=59,290 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	59,290	0,00	0,00
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle PD: 107,80=107,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	107,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
7	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátého a zhutnění; včetně obnovení obsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení</div> <div>dle PD: 48,51=48,510 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>	M3	48,510	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní bloky v zemi - množství dle podkladů od výrobce trub, vč. bednění dle PD: 2*0,1+3*0,15=0,650 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,650	0,00	0,00
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-4 mm, včetně obnovení podsypu na stávajícím vodovodu v místech napojení	M3	10,780	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD: 10,78=10,780 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
722			Vnitřní vodovod				
10	72227N		VODOMĚRNÁ SESTAVA - DEMONTÁŽ A MONTÁŽ l=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
722			Vnitřní vodovod				0,00
8			Potrubí				
11	85127A		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM cena je dána souborem tvarovek a spojového materiálu dle kladeč.sch., včetně montáže dle PD: l=1,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
12	86827A		NASUNUTÍ PLAST POTRUBNÍ SEKCE DN DO 100MM DO PLASTOVÉ CHRÁNIČKY vč. objímek RACI a gumových manžet dle PD: 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	18,000	0,00	0,00
13	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM MO PVC d 110 mm dle PD: 71,5=71,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	71,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
14	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí vodovodní rPE d 40 x 3,7 mm dle PD: 28,8=28,800 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	28,800	0,00	0,00
15	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM dle PD: 18=18,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	18,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div><div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div><div>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div><div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách</div></div>				
16	891114		<div>ŠOUPÁTKA DN DO 40MM</div> <div>šoupátko pro domovní přípojky 5/4"</div> <div>dle PD:</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
17	891826		<div>NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM</div> <div>pro LT 80-2"</div> <div>dle PD:</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
18	891915		<div>ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM</div> <div>dle PD:</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
19	891989N		<div>Zavření a otevření armatur dle VaK Náchod</div> <div>provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí</div> <div>odhad - upřesnit dle VaK Náchod:</div> <div>4=4,000 [A]</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
20	891990N		<div>Odkalení a napuštění stávajícího vodovodu dle VaK Náchod</div> <div>provede provozovatel veřejného vodovodu dle svých ceníků - zhotovitel ocení položku dle nabídky provozovatele veřejného vodovodu, kterou si zajistí, doba</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkalení dle skutečnosti 1=1,000 [A]				
21	89371N		VODOMĚRNÁ ŠACHTA Z PP OBETONOVANÁ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
22	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY dle PD: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
23	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vč. dopojení na stáv.vodič: 71,5+2+28,8+1+1,5+1,5=106,300 [A]	M	106,300	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
24	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE vč. dopojení na stáv.fólii: 71,5+2+28,8+1=103,300 [A]	M	103,300	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
25	89941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM včetně zatěsnění stávajícího potrubí po dobu stavby 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 304 Přeložka vodovodu

Rozpočet:

SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM 26,5=26,500 [A] <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	26,500	0,00	0,00
27	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM dle PD: 71,5=71,500 [A] <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	71,500	0,00	0,00
28	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM 26,5=26,500 [A] <div>Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</div>	M	26,500	0,00	0,00
29	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM dle PD: 71,5=71,500 [A] <div>Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</div>	M	71,500	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
30	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odhad bourání ve výkopech pro vodovodi: 2=2,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div>	M3	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 304 Přeložka vodovodu
Rozpočet:	SO 304 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
31	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH bourání v místech napojení; upravit podle skutečnosti; litina - odvoz do šrotu ve výkopu: 6=6,000 [A]	M	6,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 297,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 25.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách</div> <div>viz pol.č. 96814: $0,082 * 2,4 = 0,197$ [A]</div> <div>viz pol.č. 96615: $27,281 * 2,4 = 65,474$ [B]</div> <div>viz pol.č. 96636: $((2*3,14*0,4) * 0,15 * 17) * 2,4 = 15,373$ [C]</div> <div>Celkem: $A+B+C=81,044$ [D]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	81,044	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	11120		<div>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</div> <div>pro retenční plochu: $100 = 100,000$ [A]</div> <div>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování</div>	M2	100,000	0,00	0,00
3	11343		<div>ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET</div> <div>PODKLADU</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div>	M3	14,275	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ul. Kladská pro kanalizaci: 11,0 * 1,3 * 0,5 =7,150 [A] ul. Kladská pro odstranění st. propustku: 9,5 * 1,5 * 0,5 =7,125 [B] Celkem: A+B=14,275 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou úprava retenční plochy: 104 * 0,5 =52,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	52,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 12373: 52,0 =52,000 [A] viz pol.č. 13173: 18,252 =18,252 [B] viz pol.č. 13273: 559,953 - 170,793 - 12,0 =377,160 [C] viz pol.č. 17411: 170,793 =170,793 [D] viz pol.č. 17110: 12,00 =12,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=630,205 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	630,205	0,00	0,00
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	18,252	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku dočasnou				
			jámy v rýze pro šachty: 2,6 * 2,6 * 0,3 * 9 =18,252 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	559,953	0,00	0,00
			vč odvozu na skládku dočasnou				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>rýha pro DN 500:</div><div>(13,0 + 1,0) * 1,3 * 0,75 =13,650 [A]</div><div>31,0 * 1,3 * (0,7+0,75)/2 =29,218 [B]</div><div>43,0 * 1,3 * (0,75+0,95)/2 =47,515 [C]</div><div>34,0 * 1,3 * 0,95 =41,990 [D]</div><div>37,0 * 1,3 * (0,95+1,10)/2 =49,303 [E]</div><div>34,0 * 1,3 * (1,10+1,15)/2 =49,725 [F]</div><div>28,0 * 1,3 * (1,05+1,20+3,2)/3 =66,127 [G]</div><div>31,0 * 1,3 * (3,2 + 1,0)/2 =84,630 [H]</div><div>37,0 * 1,3 * (1,0 + 2,4)/2 =81,770 [I]</div><div>9,0 * 1,3 * 1,0 =11,700 [J]</div><div>rýha pro DN 315:</div><div>7,0 * 0,8 * (0,2 + 3,2)/2 =9,520 [K]</div><div>rýha pro DN 200:</div><div>(10+10+11+10+11+10+9,5) * 0,6 * 0,8 =34,320 [L]</div><div>rýha pro DN 150: 2 * 0,6 * 0,8 =0,960 [M]</div><div>rýha -st. propustek:</div><div>17,0 * 1,5 * (1,9 + 1,2)/2 =39,525 [N]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=559,953 [O]</div></div>				
		Technická specifikace:	<div><div>položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div></div></div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné hráz retenční plochy:8,0 * 1,5 * 1,0 =12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,000	0,00	0,00
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č.12373: 52,0 =52,000 [A] viz.pol.č.13173: 18,252 =18,252 [B] viz pol.č.13273: 559,95 =559,950 [C] Celkem: A+B+C=630,202 [D]	M3	630,202	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
10	17411		<div>ZÁSYPA A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div>DN 500: (31,0 + 43,0) * 1,3 * 0,10 =9,620 [A] 34,0 * 1,3 * 0,1 =4,420 [B] 37,0 * 1,3 * 0,1 =4,810 [C] 34,0 * 1,3 * 0,15 =6,630 [D] 28,0 * 1,3 * (0,1+0,2+2,2)/3 =30,333 [E] 31,0 * 1,3 * (2,2+0)/2 =44,330 [F] 37,0 * 1,3 * (0,0 + 0,4)/2 =9,620 [G] 8,5 * 1,3 * 0,1 =1,105 [H] zásyp rýhy po st. propustku: 17,0 * 1,5 * (2,7+2,0)/2 =59,925 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=170,793 [J]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div>	M3	170,793	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
11	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP (f.0-16 mm)</div> <div><div>šachty:</div><div>9 * (2,6 * 2,6 - 0,65 * 0,65 * 3,14) * 1,55 =75,795 [A]</div><div>vpusti:</div><div>7 * (1,0 * 1,05 - 0,3 * 0,3 * 3,14) * 0,8 =4,297 [B]</div><div>2 * (1,0 * 1,05 - 0,3 * 0,3 * 3,14) * 0,9 =1,381 [C]</div><div>(1,3 * 1,0 - 0,6 * 1,2) * 1,2 =0,696 [D]</div><div>DN 500: 299 * 1,3 * 0,3 =116,610 [E]</div><div>DN 300: 8,5 * 0,8 * 0,3 =2,040 [F]</div><div>DN 200: 78,5 * 0,6 * 0,3 =14,130 [G]</div><div>DN 150: 2* 0,6 * 0,3 =0,360 [H]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=215,309 [I]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div></div>	M3	215,309	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP (f. 0-16 mm) DN 500: 299 * (0,55 * 1,3 - 0,25 * 0,25 * 3,14) =155,106 [A] DN 300: 8 * (0,3 * 0,8 -0,15 * 0,15 * 3,14) =1,355 [B] DN 200: 71,5 * (0,2 * 0,6 - 0,1 * 0,1 * 3,14) =6,335 [C] DN 150: 2 * (0,15 * 0,6 - 0,075 * 0,075 * 3,14) =0,145 [D] Celkem: A+B+C+D=162,941 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	162,941	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
13	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	304,300	0,00	0,00
			plocha pro dlažbu retenční nádrže: 96,0 + 173 =269,000 [A] plocha vozovky - kanalizace: 11 * 1,3 =14,300 [B] plocha vozovky po st. propustku: 14 * 1,5 =21,000 [C] Celkem: A+B+C=304,300 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
14	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	26,900	0,00	0,00
			C 8/10 X0				
		Technická specifikace:	lože pod dlažbu retenční plochy: (96 + 173) * 0,1 =26,900 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (srukže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0 šachty: 10 * 1,5 * 1,5 * 0,1 =2,250 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,250	0,00	0,00
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP	M3	51,475	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 500: 299,0 * 1,3 * 0,10 =38,870 [A] objekty: 10 * 2,6 * 2,6 * 0,10 =6,760 [B] DN 300: 7 * 0,8 * 0,10 =0,560 [C] objekty:3 * 1,05 * 1,0 * 0,1 =0,315 [D] DN 200: 71,5 * 0,6 * 0,1 =4,290 [E] objekty: 7 * 0,8 * 1,0 * 0,1 =0,560 [F] DN 150: 2 * 0,6 * 0,1 =0,120 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=51,475 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
17	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC retenční plocha: (96 + 173) * 0,2 =53,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	53,800	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
18	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK tl. 170 mm rýha po st. propustku: 9,40 * 1,5 =14,100 [A] rýha po kanalizaci: 11,20 * 1,3 =14,560 [B] Celkem: A+B=28,660 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	28,660	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD tl. 250 mm rýha po st. propustku: 9,5 * 1,5 =14,250 [A] rýha po kanalizaci: 11,30 * 1,3 =14,690 [B] Celkem: A+B=28,940 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	28,940	0,00	0,00
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2 9,4 * 1,5 + 11,20 * 1,3 =28,660 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	28,660	0,00	0,00
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 9,2 * 1,5 * 2 + 11,1 * 1,3 * 2 =56,460 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	56,460	0,00	0,00
22	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	28,100	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ TL. 40 mm po st. propustku: 9,2 * 1,5 =13,800 [A] po kanalizaci: 11,0 * 1,3 =14,300 [B] Celkem: A+B=28,100 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ tl. 60 mm rýha po st. propustku: 9,25 * 1,5 =13,875 [A] rýha po kanalizaci: 11,05 * 1,3 =14,365 [B] Celkem: A+B=28,240 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	28,240	0,00	0,00
24	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ tl. 50 mm rýha po st. propustku: 9,3 * 1,5 =13,950 [A] rýha po kanalizaci: 11,1 * 1,3 =14,430 [B] Celkem: A+B=28,380 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	28,380	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
25	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PP 150 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	2,000	0,00	0,00
26	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV: 78,5 =78,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	78,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
27	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP DN 300 SN 16 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	7,000	0,00	0,00
28	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM PP DN 500 SN 16 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	299,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>				
29	894157		<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku- předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON odvodnění MK: 2 =2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
31	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	0,00	0,00
32	899671		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 600MM Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	299,000	0,00	0,00
33	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	299,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
34	918245		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM výtok z retenční plochy: 1 =1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.	KUS	1,000	0,00	0,00
35	918257		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM vtok silničního příkopu: 1 =1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
36	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM pro překop pro kanalizaci: 11 * 2 =22,000 [A] pro překop - odstranění st. propustku: 9,2 * 2 =18,400 [B] Celkem: A+B=40,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	40,400	0,00	0,00
37	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku trvalou	M3	27,281	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>čela st. propustku: 7,5 * 0,75 * 3,2 + 4,5 * 0,75 * 2,75 =27,281 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>				
38	96636		<div>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM</div> <div>st. propustek: 17 =17,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div>	M	17,000	0,00	0,00
39	96814		<div>VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V BETONOVÉ KONSTRUKCI</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div> <div>zaústění trativodů do vpustí: 0,1 * 0,1 * 3,14 *0,08 * 8 =0,020 [A]</div> <div>kanalizační přípojky: 0,12 * 0,12 *3,14 * 0,15 * 7 =0,047 [B]</div> <div>přípojka DN 300: 0,18 * 0,18 * 3,14 * 0,15 * 1 =0,015 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=0,082 [D]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M3	0,082	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neocenený
Objekt:	SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 351.1 Dešťová kanalizace km 0,000 - 0,275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 110,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 25.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viu ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol.č. 96814: 0,053 * 2,4 =0,127 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,127	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17411: 1,296 =1,296 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	1,296	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvůrkou zemníku</div>				
3	13173		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>jámy v rýze pro šachty: 2,6 * 2,6 * 0,3 * 5 =10,140 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>položka zahrnuje:</div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div></div>	M3	10,140	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
4	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč odvozu na skládku dočasnou</div> <div><div>roura DN 400:</div><div>(8,9+24,9+21,9+21,9+23+10) * 1,10 * 0,6 =72,996 [A]</div><div>čela:</div><div>vtok:4,5 * 1,3 * 1,3 =7,605 [B]</div><div>výtok: 5,5 * 1,3 * 1,3 =9,295 [C]</div><div>šachty:</div><div>5 * 2,6 * (2,6 - 1,10) * 0,1 =1,950 [D]</div><div>roury DN 200:</div><div>5 * 2,0 * 0,8 * 0,7 =5,600 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=97,446 [F]</div></div>	M3	97,446	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
5	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 13173: 10,14 =10,140 [A]</div> <div>viz pol.č. 13273: 97,45 =97,450 [B]</div> <div>Celkem: A+B=107,590 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>	M3	107,590	0,00	0,00
6	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div>čela vtoku a výtoků:</div> <div>4,5 * 0,2 * 0,8 =0,000 [A]</div> <div>5,5 * 0,2 * 0,8 =0,880 [B]</div> <div>(1,3 * 0,2 * 0,8) * 2 =0,416 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1,296 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div></div>	M3	1,296	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
7	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP</div> <div>šachty: 5 * (2,6 * 2,6 - 0,65 * 0,65 * 3,14) * 0,9 =24,450 [A] -2 * 0,65 * 0,8 * 0,9 * 5 =-4,680 [B] DN 400: 110,6 * 1,1 * 0,3 =36,498 [C] DM 200: 5 * 1 * 0,6 *0,3 =0,900 [D] Celkem: A+B+C+D=57,168 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div>	M3	57,168	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP (0-16 mm) DN 400: 110,6 * (1,1 * 0,4 - 0,2 * 0,2 * 3,14) =34,773 [A] DN 200: 5 * 1,0 * (0,6 * 0,2 - 0,1 * 0,1 * 3,14) =0,443 [B] Celkem: A+B=35,216 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	35,216	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
9	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	1,100	0,00	0,00
			lože pod kam. dlažbu: (7 + 4) * 0,1 =1,100 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,347	0,00	0,00
			C 12/15 X0				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>lože pod šachty: $(1,5 * 1,5 * 0,1) * 5 = 1,125$ [A]</div><div>lože pod čela: $4,2 * 1,3 * 0,1 = 0,546$ [B]</div><div>$5,2 * 1,3 * 0,1 = 0,676$ [C]</div><div>Celkem: $A+B+C=2,347$ [D]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
11	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP (0-8 mm)</div> <div><div>DN 400: $110,6 * 1,1 * 0,1 = 12,166$ [A]</div><div>objekty: $5 * (1,5 * 1,5 * 0,1) = 1,125$ [B]</div><div>DN 200: $5 * 2,0 * 0,6 * 0,1 = 0,600$ [E]</div><div>Celkem: $A+B+E=13,891$ [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	13,891	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vtok + výtok: (7 + 4) * 0,2 =2,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,200	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
13	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC DN 200 přípojky UV: 5 =5,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	5,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP DN 400 SN 16 110,60=110,600 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	110,600	0,00	0,00
15	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,	KUS	5,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 351 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce</div>				
16	89712		<div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	5,000	0,00	0,00
17	899661		<div>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM</div> <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	111,000	0,00	0,00
18	89980		<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div>	M	111,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
19	9181B4		<div>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 25/30</div> <div>vtok a výtok: 2 =2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 351 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 351.2 Dešťová kanalizace km 1,421 - 1,525

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div></div><div>Nezahrnuje zábradlí.</div></div>				
20	96814		<div><div>VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V BETONOVÉ KONSTRUKCI</div><div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div><div><div>kanalizační přípojky: 0,12 * 0,12 *3,14 * 0,15 * 5 =0,034 [A]</div><div>trativod: 0,1 * 0,1 * 3,14 * 0,15 * 4 =0,019 [B]</div><div>Celkem: A+B=0,053 [C]</div></div><div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div>	M3	0,053	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 785,10

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 45,3=45,300 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,300	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpět k ohumusování odečteno z dokumentace; odhad tl. 250 mm: 399,6=399,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	399,600	0,00	0,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 dle PD: 1611+91,8=1 702,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	1 702,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km
Rozpočet: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
4	132731		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM</div> <div>hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km</div> <div>dle PD: 1920,5+43,2=1 963,700 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div>	M3	1 963,700	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1963,7=1 963,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 963,700	0,00	0,00
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle PD: 1702,8=1 702,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	1 702,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km
Rozpočet: SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
7	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-16 mm, vč. ztrátového a zhutnění</div> <div>dle PD:</div> <div>992,8=992,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>	M3	992,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ odečteno z dokumentace, tl. 250 mm: 399,6=399,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	399,600	0,00	0,00
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle PD: 1598,5=1 598,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 598,500	0,00	0,00
10	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD: 1598,5=1 598,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	1 598,500	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
11	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU výpň stáv. potrubí cementopopílkovou suspenzí 368,0=368,000 [A] Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	368,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-8 mm dle PD: 367,6=367,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	367,600	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
13	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH De DO 300MM silnostěnné PVC dn 300 x 11,7 mm SN 16, dle PD: 54=54,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	54,000	0,00	0,00
14	87460		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD De DO 800MM	M	439,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>silnostěnné PVC dn 800 x 25,0 mm SN 12,- 355,2 m + PVC dn 800 mm SN 16,- 84,05 m</div> <div>dle PD: 355,2+84,05=439,250 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>				
15	87471		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1000MM</div> <div>silnostěnné PVC dn 1000 mm SN 12</div> <div>dle PD: 318,7=318,700 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div>	M	318,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km
Rozpočet:	SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
16	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
17	89416		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM 9 x DN 1200 dle PD: 9=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno	KUS	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div>				
18	894171		<div>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</div> <div>9 x DN 1500</div> <div>9=9,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</div> <div>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> </div> </div> </div>	KUS	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
19	899590N		NAPOJENÍ NA OBET POTRUBÍ vč. přidružených nutných prací 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
20	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 54=54,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	54,000	0,00	0,00
21	899682		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 800MM 439,25=439,250 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	439,250	0,00	0,00
22	899691		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN PŘES 800MM dle PD: 318,7=318,700 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	318,700	0,00	0,00
23	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Na potrubí je nutno provést jako součást předávací dokumentace průzkum televizní kamerou. Kamerový průzkum bude proveden ještě jednou před skončením záruční lhůty stavby. 2*(758+54)=1 624,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	1 624,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK včetně příslušných spojek pro napojení na stáv. přípojky dle PD: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	2,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odhad bourání ve výkopech pro kanalizaci: 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	16,000	0,00	0,00
26	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně poplatku za skládku; bourání stávajících šachet podle skutečnosti dle zaměření; upravit podle skutečnosti: 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	7,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Rozpočet:

SO 352 Přeložka kanalizace DN 800 ve st. komunikace 0,000 - 0,850 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	967156		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 12KM	M3	5,000	0,00	0,00
			Obetonování a deska stáv.kanalizace v místech napojení: 5=5,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
28	96926		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ	M	4,000	0,00	0,00
			2*2=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Rozpočet: SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VPK Maurer s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 30,60

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 18.05.2020

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Rozpočet:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpět k ohumusování odečteno z dokumentace; odhad tl. 200 mm: 13,5=13,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	13,500	0,00	0,00
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I dle PD: 99,9=99,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:	M3	99,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Rozpočet:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 dle PD: 121,5+81-102,6=99,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	99,900	0,00	0,00
4	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM hloubení rýh v zemině tř. 3 a tř. 4 s odvozem na dočasnou skládku do 1 km dle PD: 102,6=102,600 [A]	M3	102,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km
Rozpočet: SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. č. 132736: 102,6=102,600 [A]	M3	102,600	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Rozpočet:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	99,900	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle PD: 99,9=99,900 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	13,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	odečteno z dokumentace, tl. 200 mm: 13,5=13,500 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Rozpočet:

SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle PD: 67,5=67,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	67,500	0,00	0,00
9	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD: 67,5=67,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	67,500	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

8		Potrubí					
10	899572		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C12/15 VČETNĚ VÝZTUŽE dle PD: 79,05=79,050 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	79,050	0,00	0,00

3.6.1.10

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km
Rozpočet:	SO 353 Obetonování kanalizačního potrubí DN 1000 ve st. komunikace 2,900 km

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet: 1 Úprava meliorací

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 1 426,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet:

1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč odvozu na skládku dočasnou 1264 * 3,0 * 0,25 =948,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	948,000	0,00	0,00
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 12110: 948 =948,000 [A] viz pol.č. 13273: 940,20 - 217,03 =723,170 [B] viz pol.č. 17411: 217,03 =217,030 [C] Celkem: A+B+C=1 888,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 888,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 381 Úprava meliorací
Rozpočet: 1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku dočasnou roury DN 150: (64+65+90+100+99+84+103+102+97+98+54+76+68+118) * 0,85 * 0,75 =776,475 [A] roury DN 200: (46+3+12+9) * 0,95 * 0,75 =49,875 [B] roury DN 400: (40+31+34+33) * 1,10 * 0,75 =113,850 [C] Celkem: A+B+C=940,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	940,200	0,00	0,00
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 888,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 381 Úprava meliorací
Rozpočet: 1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 12110: 948 =948,000 [A] viz pol.č. 13273: 940,2 =940,200 [B] Celkem: A+B=1 888,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč. získání zeminy ze skládky dočasné DN 150: 1218 * 0,85 * 0,2 =207,060 [A] DN 200: 70 * 0,95 * 0,15 =9,975 [B] Celkem: A+B=217,035 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	217,035	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 381 Úprava meliorací
Rozpočet: 1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
6	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ŠP</div> <div>DN 150: 1218 * (0,85 * 0,45 - 0,08*0,08*3,14) =441,408 [A]</div> <div>DN 200: 70 * (0,95 * 0,50 - 0,1*0,1*3,14)=31,052 [B]</div> <div>DN 400: 138 * (1,10 * 0,70 - 0,22 * 0,22 * 3,14)=85,287 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=557,747 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>	M3	557,747	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet:

1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ zpětná rekultivace pozemku: viz pol. č 12110: 948,0 =948,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	948,000	0,00	0,00
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle pokynu TDI zpětná rekultivace pozemku: 1264 * 3,0 =3 792,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	3 792,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

4			Vodorovné konstrukce				
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 X0 podkladní vrstva pod drenážní šachty: 20 * 1,0 * 1,0 * 0,1 =2,000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 381 Úprava meliorací
Rozpočet:	1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
10	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3 podkladní vrstvy pod dlažby: (2+2+2) * 0,1 =0,600 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,600	0,00	0,00
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	125,360	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet:1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrkopísek 0-16 mm DN 150: 1218 * 0,85 * 0,10 =103,530 [A] DN 200: 70 * 0,95 * 0,10 =6,650 [B] DN 400: 138 * 1,1 * 0,1 =15,180 [C] Celkem: A+B+C=125,360 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vyústění drenáží: (2+2+2) * 0,15 =0,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,900	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

8			Potrubí				
13	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM chráničky pod násyp 40+31+34+33+12 =150,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	150,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet:1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>				
14	87434		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</div> <div>HDPE DN 200, SN 8 kN/m2</div> <div>přechody, vyvedení do melioračního kanálu: 40+46+31+34+3+33+12+9=208,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>	M	208,000	0,00	0,00
15	875332		<div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</div> <div>64+65+90+100+99+84+103+102+97+98+54+76+68+118=1 218,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div>	M	1 218,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 381 Úprava meliorací

Rozpočet:

1 Úprava meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div>				
16	895122		<div>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru</div> <div>- dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	20,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet: 1 Přeložka melioračního kanálu

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 144,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč odvozu na skládku dočasnou pro následné rozprostření na určené pozemky viz rozpis výměr: 355 * 0,25 =88,750 [A] -pol.č. 18222: -422 * 0,15 =-63,300 [B] Celkem: A+B=25,450 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	25,450	0,00	0,00
2	12110	B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování svahů příkopu viz pol.č. 18222: 422 * 0,15 =63,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	63,300	0,00	0,00
3	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I vč odvozu na skládku dočasnou viz rozpis výměr: 197,80 =197,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	197,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
4	12573		<div><div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div><div>viz pol.č. 12110A: 25,45 =25,450 [A]</div><div>viz pol.č. 12110B: 63,3 =63,300 [B]</div><div>viz pol.č. 12473: 197,8 =197,800 [C]</div><div>viz pol.č. 13273: 3,803 =3,803 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=290,353 [E]</div></div>	M3	290,353	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div><div>položka zahrnuje:</div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div></div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 382 Přeložka melioračního kanálu
Rozpočet: 1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
5	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč. odvozu na skládku dočasnou</div> <div>pro mobilní normou stěnu: $(4,5 * 1,4 * 0,5) * 0,75 = 2,363$ [A]</div> <div>práh u dlažby: $3,6 * 0,25 * 0,6 = 0,540$ [B]</div> <div>prahy u křížení s vodovodem: $(3,0 * 0,25 * 0,6) * 2 = 0,900$ [C]</div> <div>Celkem: $A+B+C=3,803$ [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div>	M3	3,803	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110A: 25,45 =25,450 [A] viz pol.č. 12110B: 63,3 =63,300 [B] viz pol.č. 12473: 197,8 =197,800 [C] viz pol.č. 13273: 3,803 =3,803 [D] Celkem: A+B+C+D=290,353 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	290,353	0,00	0,00
7	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč získání ornice ze skládky dočasné viz RV: 422 =422,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	422,000	0,00	0,00
8	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	422,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 18222: 422 =422,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
9	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	422,000	0,00	0,00
			viz pol.č. 18222: 422 =422,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
10	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	422,000	0,00	0,00
			viz pol.č. 18222: 422 =422,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1			Zemní práce				0,00

3			Svislé konstrukce				
11	342314		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z PROST BETONU DO C25/30	M3	1,056	0,00	0,00
			norná stěna, C25/30 - XF3				
			3,52 * 0,3 =1,056 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
3		Svislé konstrukce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
12	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3 km 1,324 pod dlažbu z lom kamene: 10 * 0,1 =1,000 [A] v místě přechodu vodovodu: 20 * 0,1 =2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	3,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
13	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>km 1,324 u normé stěny: 14 * 0,15 =2,100 [A] vmístě přechodu vodovodu: 20 * 0,15 =3,000 [B] Celkem: A+B=5,100 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	5,100	0,00	0,00
14	467314		<div>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>C25/30-XF3</div> <div>práh u normé stěny 250/600: 3,6 * 0,6 * 0,25 =0,540 [A] prahy při křížení s vodovodem: (3,0 * 0,6 * 0,25) *2 =0,900 [B] Celkem: A+B=1,440 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div>	M3	1,440	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 382 Přeložka melioračního kanálu
Rozpočet: 1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

9			Ostatní konstrukce a práce				
15	93421		HRADÍTKA A STAVIDLOVÉ TABULE RYBNÍKŮ A NÁDRŽÍ ZE DŘEVA fošny tl.40 mm, dl. 870 mm, impregnace - 2x nátěr 0,04 * 0,870 * 0,400 =0,014 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,	M3	0,014	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 382 Přeložka melioračního kanálu
Rozpočet: 1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.</div>				
16	93650		<div>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ vodítka normé stěny, U profil č. 65, 7,09 kg/m (0,85 + 0,85 + 0,8) * 7,9 =19,750 [A]</div>	KG	19,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 382 Přeložka melioračního kanálu

Rozpočet:

1 Přeložka melioračního kanálu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div><div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div><div>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,</div><div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div><div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div><div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div><div>- ochranu před přepětím.</div></div>				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 383 Sanace studní

Rozpočet: 1 Sanace studní

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 2,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Aleš Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 15.12.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 383 Sanace studní

Rozpočet:

1 Sanace studní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách</div> <div>viz pol.č. 96611: 2 * 2,4 =4,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:<div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div>2. Položka neobsahuje:<div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div>3. Způsob měření:<div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div></div>	T	4,800	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11513		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN</div> <div>vyčerpání studny před zásypem</div> <div>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</div>	HOD	4,000	0,00	0,00
3	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>vhodná zemina</div> <div>viz pol.č. 17411: 2,261 =2,261 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div></div>	M3	2,261	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 383 Sanace studní

Rozpočet:

1 Sanace studní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vhodná zemina 0,6 * 0,6 * 3,14 * 1,0 * 2 =2,261 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu	M3	2,261	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 383 Sanace studní

Rozpočet:

1 Sanace studní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
5	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>štěrkopísek</div> <div>zásyp do úrovně 0,5 m nad hladinu spodní vody: 0,6 * 0,6 * 3,14 * 2,5 * 2 =5,652 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	5,652	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
6	96611		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>vč. odvozu a uložení na skládku trvalou</div>	M3	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 383 Sanace studní
Rozpočet:	1 Sanace studní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vybourání 1. skruže a zákrytové desky: 2 * 1,0 =2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
7	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,050	0,00	0,00
			demontáž potrubí se sacím košem, odkup zhotovitelem za cenu šrotu				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet: 1 Přeložka vodoteče

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 28.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování svahů koryta koryto: 7 * (46-6) * 0,2 =56,000 [A] zatrubení: 1,5 * 12 * 0,2 =3,600 [B] Celkem: A+B=59,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	59,600	0,00	0,00
2	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I vč. přemístění do stávajícího koryta (7+1)/2 * (46-6) =160,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	160,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 384 Přeložka vodoteče
Rozpočet: 1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17411: 9,7 =9,700 [A] viz pol.č. 18222: 331,2 * 0,15 =49,680 [B] viz pol.č. 18232: 18 * 0,2 =3,600 [C] Celkem: A+B+C=62,980 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	62,980	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 384 Přeložka vodoteče
Rozpočet: 1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. přemístění do stávajícího koryta čelo: 5,5 * 1,5 * 2,5 =20,625 [A] roura: 1,5 * 2,0 * 12 =36,000 [B] práh: 5 * 0,6 * 0,25 =0,750 [C] Celkem: A+B+C=57,375 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	57,375	0,00	0,00
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110: 59,6 =59,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	59,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
6	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>vč. získání vhodné zeminy ze skládky dočasné</div> <div><div>čelo: $(5,5 * 0,2 * 2) + (1,5 * 0,25 * 2 * 2) = 3,700$ [A]</div><div>roura: $(1,5 * 5 * 0,8) = 6,000$ [B]</div><div>Celkem: A+B=9,700 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</div></div>	M3	9,700	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
7	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP roura: 1,5 * 11 * 0,3 =4,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,950	0,00	0,00
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP roura: 1,5 * 0,8 * 11 - (0,4 * 0,4 * 3,14 * 11) =7,674 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	7,674	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div></div>				
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>pod dlažbozu z lom. kamene</div> <div>6 =6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	6,000	0,00	0,00
10	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>vč. získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>koryto: 3,6 * 46 * 2 =331,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	331,200	0,00	0,00
11	18232		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</div> <div>vč. získání ornice ze skládky dočasné</div> <div>roura: 1,5 * 12 =18,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M2	18,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz pol. č. 18222: 331,2 =331,200 [A] viz pol. č. 18232: 18 =18,000 [B] Celkem: A+B=349,200 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	349,200	0,00	0,00
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18241: 359,2 =359,200 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	359,200	0,00	0,00
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ viz pol.č. 18241: 359,2 =359,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	359,200	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

4 Vodorovné konstrukce

15	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3 pod dlažbu z lom. kamene: 15 * 0,1 =1,500 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřizovacích prostředků,	M3	1,500	0,00	0,00
----	--------	--	--	----	-------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
16	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP fr. 0-16 mm</div> <div>roura: 1,5 * 12 * 0,1 =1,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	1,800	0,00	0,00
17	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>do lože z betonu C 12/15 XO tl. 100 mm</div> <div>vtok: 15 * 0,15 =2,250 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	2,250	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3 práh: 5 * 0,25 * 0,6 =0,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	0,750	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
19	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na čele propustku dl. 4 =4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</div> <div>- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</div> <div>- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi</div> </div>				
20	91816		<div> <div>ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM</div> <div>vč. římsy z bet C 30/37 XF4 s doplněním kari sítě s oky 100 x 100</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- dodání a osazení výztuže,</div> <div>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div> <div>Nezahrnuje zábradlí.</div> </div> </div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00
21	9183E3		<div> <div>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH</div> <div>HDPE/PP DN 800, SN 8 kN/m2</div> </div>	M	12,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 384 Přeložka vodoteče

Rozpočet:

1 Přeložka vodoteče

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet: 1 Protipovodňový val

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M3

Počet měrných jednotek: 215,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 28.09.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet:

1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné rozprostření na určené pozemky 6,5 * 42 *0,2 =54,600 [A] -pol.č. 18222: -105 * 0,15 =-15,750 [B] -pol.č. 18232: -84 * 0,15 =-12,600 [C] Celkem: A+B+C=26,250 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	26,250	0,00	0,00
2	12110	B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY vč. odvozu na skládku dočasnou pro následné ohumusování tělesa viz pol.č. 18222: 105 * 0,15 =15,750 [A] viz pol.č. 18232: 84 * 0,15 =12,600 [B] Celkem: A+B=28,350 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	28,350	0,00	0,00
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I viz pol.č. 17110: 214,2 =214,200 [A] viz pol.č. 18222: 105 * 0,15 =15,750 [B] viz pol.č. 18232: 84 * 0,15 =12,600 [C] Celkem: A+B+C=242,550 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	242,550	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 385 Protipovodňový val
Rozpočet: 1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
4	17110	R	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>násypový materiál s malým koeficientem propustnosti, vč. nákupu materiálu</div> <div>(6,5 + 2)/2 * 1,2 * 42 =214,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div>	M3	214,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 385 Protipovodňový val
Rozpočet: 1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 12110: 54,6 =54,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	54,600	0,00	0,00
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I pod dlažby z vegetačních dílců: 2,5 * 40 =100,000 [A] pod kamennou dlažbu: 6 =6,000 [B] Celkem: A+B=106,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	106,000	0,00	0,00
7	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč. získání ornice ze skládky dočasné 2,5 * 42 =105,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	105,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet:1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. získání ornice ze skládky dočasné 2,0 * 42 =84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	84,000	0,00	0,00
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI (2,5 * 42) + (2,0 * 42) =189,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	189,000	0,00	0,00
10	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18242: 189 =189,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	189,000	0,00	0,00
11	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ viz pol. č. 18242: 189 =189,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	189,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

4 Vodorovné konstrukce

12	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3	M3	0,600	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	-------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet:

1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>pod dlažbu z lom. kamenne: 6 * 0,1 =0,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
13	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP (0-16) v tl. 100 mm</div> <div>pod zatravnovací tvárnice: 2,5 * 40 * 0,1 =10,000 [A] pod propustek: 1,2 * 6,0 * 0,1 =0,720 [B] Celkem: A+B=10,720 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	10,720	0,00	0,00
14	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>propustek pod valem: 6 * 0,15 =0,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	0,900	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet:1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>				
15	46611		<div>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH</div> <div>tl.80 mm</div> <div>2,5 * 40 * 0,08 =8,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- povrchovou úpravu podkladu</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem</div> <div>- výplň spar předepsaným materiálem</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	8,000	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
16	89914		<div>ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ</div> <div>výšková úprava stávající šachty Š 23</div> <div>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
8			Potrubí				0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí 21122023 neoceněný

Objekt: SO 385 Protipovodňový val

Rozpočet: 1 Protipovodňový val

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
17	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH HDPE/PP DN 600, SN 8 kN/m2, vč. seříznutí čel 6 =6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	6,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 420 Přeložka VO okružní křižovatky

Rozpočet: 1 Přeložka VO

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: ELPRO Liberec spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Stavba:	038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 420 Přeložka VO okružní křižovatky
Rozpočet:	1 Přeložka VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	74100	R	PŘELOŽKA VO OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 420	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 421 Přeložka VO komunikace pro pěší

Rozpočet: 1 Přeložka VO

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: ELPRO Liberec spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 421	Přeložka VO komunikace pro pěší
Rozpočet:	1	Přeložka VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	74100	R	PŘELOŽKA VO KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 421	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu DN 160

Rozpočet: 1 Přeložka STL plynovodu DN 160

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: AV projekt CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 501.1 Přeložka STL plynovodu DN 160

Rozpočet:

1 Přeložka STL plynovodu DN 160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
1	873131	R	PŘELOŽKA STL PLYNOVODU ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 501.1	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu DN 63

Rozpočet: 1 Přeložka STL plynovodu DN 63

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: AV projekt CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 501.2 Přeložka STL plynovodu DN 63

Rozpočet:

1 Přeložka STL plynovodu DN 63

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
1	873131	R	PŘELOŽKA STL PLYNOVODU DN 63 ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 501.2	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 511 Přejechod VTL plynovodu DN 300

Rozpočet: 1 Přejechod VTL plynovodu DN 300

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: AV projekt CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 511 Přejchod VTL plynovodu DN 300

Rozpočet:

1 Přejchod VTL plynovodu DN 300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
1	873131	R	PŘECHOD VTL PLYNOVODU DN 300 ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 511	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet: SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 252,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz pol.č. 137738: 6,87 * 1,9 =13,053 [A] viz pol.č. 122738: 0,64 * 1,9 =1,216 [B] Celkem: A+B=14,269 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	14,269	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							
1	Zemní práce						
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro soklové panely, vč odvozu na skládku travalou (20+12) * 0,2 * 0,1 =0,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	0,640	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
3	137738		<div>VYKOP ŠACHT PILÍŘŮ, PILOT, STUDNÍ TŘ. I S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>vrtané piloty pro základy sloupků DN 500 mm, vč. odvozu na skládku trvalou</div> <div>viz výkres č. 3, 4</div> <div>(3,14 * 0,27 * 0,27) * 2,5 * (7+5) =6,867 [A]</div> <div>Technická specifikace: kompletní provedení výkopu, vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div>	M3	6,867	0,00	0,00
4	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>na skládku trvalou</div> <div>viz pol.č. 122738: 0,64 =0,640 [A]</div> <div>viz pol.č. 137738: 6,87 =6,870 [B]</div> <div>Celkem: A+B=7,510 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div>	M3	7,510	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 701 Protihlukové stěny
Rozpočet: SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
5	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C 25/30 - XC2 viz výkres č. 3, 4. $(3,14 * 0,25 * 0,25) * 1,8 * (7+5) = 4,239 [A]$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	4,239	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
6	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XF4 - zálivka sloupků viz výkres č. 3, 4 (3,14 * 0,25 * 0,25) * 0,70 * (7+5) =1,649 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,649	0,00	0,00
2			Základy				0,00
3			Svislé konstrukce				
8	33794	B	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU	T	3,973	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 701 Protihlukové stěny
Rozpočet: SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HEA 160 vč. patky a montáže				
			sloupky na opěrné zdi				
			44 * 2,1 * 43 * 0,001 =3,973 [A]				
		Technická specifikace:	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
7	33794	A	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU	T	1,445	0,00	0,00
			HEA 16 vč. montáže				
			viz výkres č. 3, 4				
			(7+5) * 2,8 * 43 * 0,001 =1,445 [A]				
		Technická specifikace:	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div><div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</div><div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div><div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div><div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div><div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div><div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div><div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div><div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div><div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div><div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div><div>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div><div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div><div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div></div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div><div><div>- veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí,</div><div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div><div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div><div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div><div>- ochranu před přepětím.</div></div></div></div>				
9	342125		<div>STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37 (B37)</div> <div>soklový panel výšky 0,5 m, C 30/37 XF4</div> <div><div>viz výkres č. 3, 4</div><div>$((10 * 4) + (43 * 2)) * 0,5 * 0,1 = 6,300 [A]$</div></div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div><div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div><div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div><div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div></div></div>	M3	6,300	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div> <div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div>				
10	34718		<div>STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ZE DŘEVA</div> <div>oboustraně pohltné</div> <div>viz výkres č. 3, 4</div> <div>$((10 * 4) + (43 * 2)) * 1,5 = 189,000 [A]$</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div><div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div><div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div><div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div><div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div><div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div><div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div><div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</div><div>- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div><div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div><div>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem,</div><div>- dílenská montáž, montážní dokumentace,</div><div>- dodání spojovacího materiálu,</div><div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a</div></div>	M2	189,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.</div>				
3		Svislé konstrukce					0,00

8		Potrubí					
11	86357		<div>POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM 510/5 vč. PKO ochrany, základy pro sloupky viz výkres č. 3, 4 (7 + 5) * 1,80 =21,600 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div>	M	21,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.1 Protihluková stěna km 1,407 - 1,531

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div><div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div><div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div><div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div><div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div><div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div><div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div><div>- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</div></div> nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci				
8	Potrubí						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet: SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 302,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI viz pol.č. 137738: 16,02 * 1,9 =30,438 [A] viz pol.č. 122738: 2,16 * 1,9 =4,104 [B] Celkem: A+B=34,542 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	34,542	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0,00							
1	Zemní práce						
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro soklové panely (60 * 0,2 * 0,15) + (36 * 0,2 * 0,05) =2,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	2,160	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
3	137738		<div>VYKOP ŠACHT PILÍŘŮ, PILOT, STUDNÍ TŘ. I S ODVOZEM DO 20KM</div> <div>vrtané piloty DN 500 pro základy sloupků</div> <div>viz výkres č. 3, 4</div> <div>(3,14 * 0,27 * 0,27) * 2,5 * 28 =16,023 [A]</div> <div>Technická specifikace: kompletní provedení výkopu, vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div>	M3	16,023	0,00	0,00
4	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 122738: 2,16 =2,160 [A]</div> <div>viz pol.č. 137738: 16,02 =16,020 [B]</div> <div>Celkem: A+B=18,180 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div>	M3	18,180	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M prostor 1,5 m za protihlukovými stěnami 60 * 1,5 =90,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	90,000	0,00	0,00
6	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz pol. č. 18214: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	90,000	0,00	0,00
7	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz pol.č. 18214: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	90,000	0,00	0,00
8	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ viz pol.č. 18214: 90 =90,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	90,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	9,891	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C 25/30 - XC2				
			viz výkres č. 3, 4				
			(3,14 * 0,25 * 0,25) * 1,8 * 28 =9,891 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
10	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	3,847	0,00	0,00
			C 30/37 XF4 - zálivka sloupků				
			viz výkres č. 3, 4				
			(3,14 * 0,25 * 0,25) * 0,70 * 28 =3,847 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 701 Protihlukové stěny
Rozpočet: SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
11	33794		SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU HEA 160 vč. montáže viz výkres č. 3, 4 10 * 3,8 * 43 * 0,001 =1,634 [A] 8 * 4,4 * 4,3 * 0,001 =0,151 [B] 10 * 3,9 * 43 * 0,001 =1,677 [C] Celkem: A+B+C=3,462 [D] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,	T	3,462	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div><div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div><div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div><div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div><div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div><div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div><div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div><div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div><div>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div><div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div><div>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div></div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div><div><div>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</div><div>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</div><div>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div><div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div><div>- ochranu před přepětím.</div></div></div>				
12	342125		<div>STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37 (B37)</div> <div>soklový panel výšky 0,5 m, C 30/37 XF4</div> <div>viz výkres č. 3, 4</div> <div>$((22 * 4) + (4 * 2)) * 0,5 * 0,1 = 4,800 [A]$</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div><div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div><div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div><div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div></div></div>	M3	4,800	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:

SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
13	34718		STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ZE DŘEVA jednostraně pohlťivá viz výkres č. 3, 4 ((15 * 4) + (4 * 2)) * 2,5 =170,000 [A] (7 * 4) * 3 =84,000 [B] Celkem: A+B=254,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, 	M2	254,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 701 Protihlukové stěny

Rozpočet:SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div><div>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div><div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div><div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div><div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div><div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div><div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div><div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</div><div>- výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</div><div>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</div><div>- osazení značek, včetně jejich zaměření.</div></div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</div><div><div>- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.),</div><div>- veškeré druhy povrchových úprav,</div><div>- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</div><div>- osazení měřících zařízení a úprav pro ně.</div></div></div>				
3		Svislé konstrukce					0,00

8		Potrubí					
14	86357		<div>POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM</div> <div>510/5 vč. PKO ochrany, základy pro sloupky</div> <div><div>viz výkres č. 3, 4.1-2, 5</div><div>28 * 1,8 =50,400 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.</div> <div>zahrnuje:</div> <div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div><div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div></div>	M	50,400	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 701 Protihlukové stěny
Rozpočet: SO 701.2 Protihluková stěna km 3,008 - 3,090

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</div> <div>nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci</div>				
8		Potrubí					0,00

Celkem: 0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 702 Oplocení

Rozpočet: 1 Oplocení

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Strada HK spol.s r.o. Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 330,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. A. Dejmek

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.10.2018

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 702 Oplocení

Rozpočet:

1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV podmínka IROP: nejméně 70 % hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz ZP) pro zpětné využití na stavbách viz pol. č. 96615: 2,580 * 2,4 =6,192 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,192	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku dočasnou SO 702.11 podezdávka: 28 * (0,8+1,40) * 0,6 =36,960 [A] SO 702.12 podezdávka: (3,10 * 0,6 * 1,3) + ((9,5 * (0,9+1,3)/2 * 0,6) =8,688 [B] Celkem: A+B=45,648 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	45,648	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 702 Oplocení

Rozpočet:1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
3	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>viz pol.č. 13273: 45,6 =45,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>	M3	45,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 702 Oplocení

Rozpočet:1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
3			Svislé konstrukce				
4	318314		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z PROST BET DO C25/30 (B30) plotové podezdívky SO 702.3: (21 + 18 + 24) * 0,3 * 0,3 =5,670 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	5,670	0,00	0,00
5	318325		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ ZE ŽELEZOBET DO C30/37	M3	22,692	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt: SO 702 Oplocení
Rozpočet: 1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 702.11: 28 * 0,6 * 0,6 =10,080 [A] 4 * 0,3 * 0,8 =0,960 [B] 12 * 0,3 * 0,9 =3,240 [C] 4 * 0,3 * 0,6 =0,720 [D] 4 * 0,3 * 0,5 =0,600 [E] 4 * 0,3 * 0,4 =0,480 [F] SO 702.12: 12,60 * 0,6 * 0,6 =4,536 [G] 3,10 * 0,3 * 0,7 =0,651 [H] 9,5 * 0,3 * (0,7+0,3)/2 =1,425 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=22,692 [J] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
6	318365		VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505, B500B plotová podezdívka	T	0,466	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 702 Oplocení

Rozpočet:

1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 702.11: 2,12 * 15 * 0,89 * 0,001 =0,028 [A] 2,32 * 45 * 0,89 * 0,001 =0,093 [B] 1,72 * 15 * 0,89 * 0,001 =0,023 [C] 1,52 * 15 * 0,89 * 0,001 =0,020 [D] 1,32 * 15 * 0,89 * 0,001 =0,018 [E] 24 * 6 * 0,89 * 0,001 =0,128 [F] 4 * 4 * 0,89 * 0,001 =0,014 [G] SO 702.12: 1,9 * 15 * 0,89 * 0,001 =0,025 [H] 1,7 * 12 * 0,89 * 0,001 =0,018 [I] 1,4 * 17 * 0,89 * 0,001 =0,021 [J] 1,1 * 17 * 0,89 * 0,001 =0,017 [K] (3,10+2,5+3,5) * 6 * 0,89 * 0,001 =0,049 [L] 3,5 * 4 * 0,89 * 0,001 =0,012 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=0,466 [N] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
7	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	327,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 702 Oplocení

Rozpočet:

1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocelové sloupky s plastovou úpravou dl. 2,5 m, vč. zemních prací, odvozu a uložení na skládku dočasnou, zabetonování bet. C 20/25 XC2				
			SO 702.1: 8 =8,000 [A]				
			SO 702.2: 31 =31,000 [B]				
			SO 702.3: 20 =20,000 [L]				
			SO 702.4: 47 =47,000 [C]				
			SO 702.5: 39 =39,000 [D]				
			SO 702.6: 22 =22,000 [E]				
			SO 702.7: 21 =21,000 [F]				
			SO 702.8: 15 =15,000 [G]				
			SO 702.9: 19 =19,000 [H]				
			SO 702.10: 20 =20,000 [I]				
			SO 702.11: 15 =15,000 [J]				
			SO 702.12: 5 =5,000 [K]				
			SO 702.13: 65 =65,000 [M]				
			Celkem: A+B+L+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M=327,000 [N]				
		Technická specifikace:	- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO				
			- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu				
			- nutné zemní práce				
8	33817D		VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	74,000	0,00	0,00
			s plastovou úpravou, vč. zamních prací a zabetonování betonem C 20/25 XC2				
			každý osmý sloupek a rohový				
			SO 702.1: 3 * 2=6,000 [A]				
			SO 702.2: 4 * 2=8,000 [B]				
			SO 702.3: 3 * 2 =6,000 [L]				
			SO 702.4: 6 * 2=12,000 [C]				
			SO 702.5: 5 * 2=10,000 [D]				
			SO 702.6: 3 * 2 =6,000 [E]				
			SO 702.7: 3 * 2 =6,000 [F]				
			SO 702.8: 2 *2 =4,000 [G]				
			SO 702.9: 3 * 2 =6,000 [H]				
			SO 702.10: 3 * 2 =6,000 [I]				
			SO 702.12: 2 * 2 =4,000 [J]				
			Celkem: A+B+L+C+D+E+F+G+H+I+J=74,000 [M]				
		Technická specifikace:	- dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 702 Oplocení

Rozpočet:1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
3		Svislé konstrukce					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
9	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM výška 1,8 SO 702.1: 19,0 * 1,8 =34,200 [A] SO 702.2: 78,0 * 1,8 =140,400 [B] SO 702.3: 21,5 + 27 =48,500 [J] SO 702.4: 132,0 * 1,8 =237,600 [C] SO 702.5: 128,0 * 1,8 =230,400 [D] SO 702.6: 50,0 * 1,8 =90,000 [E] SO 702.7: 45,0 * 1,8 =81,000 [F] SO 702.8: 45,0 * 1,8 =81,000 [G] SO 702.9: 47,0 * 1,8 =84,600 [H] SO 702.10: 52,0 * 1,8 =93,600 [I] Celkem: A+B+J+C+D+E+F+G+H+I=1 121,300 [K] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	1 121,300	0,00	0,00
10	76793		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA výška 1,6 m SO 702.11: (28+24) * 1,6 =83,200 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	83,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 702 Oplocení

Rozpočet:1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.							
13	76796	C	VRATA A VRÁTKA posun posuvných vrat u p.č.685/17 (SO 702.3), demontáž + montáž Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	7,000	0,00	0,00
12	76796	B	VRATA A VRÁTKA vrata posuvná s el. pohonem. SO 702.8: 10 * 1,8 =18,000 [A] SO 702.13: 5 * 1,8 =9,000 [B] Celkem: A+B=27,000 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	27,000	0,00	0,00
11	76796	A	VRATA A VRÁTKA SO 702.1,2,6,7,10 - vrata + vrátka SO 702.1: 6,0 * 1,8 =10,800 [A] SO 702.2: 7,0 * 1,8 =12,600 [B] SO 702.6: (8,0 + 4,0 + 5,0) * 1,8 =30,600 [C] SO 702.7: 6,0 * 1,8 =10,800 [D] SO 702.10: (5,0 + 1,0) =6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=70,800 [F] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	70,800	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:SO 702 Oplocení

Rozpočet:1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
14	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ mobilní plotová pole se sloupky, patky, spojky, vč. nájemného provizorní oplocení: SO 702.1: 23,0 =23,000 [A] SO 702.2: 91,0 =91,000 [B] SO 702.3: 56,0 =56,000 [C] SO 702.5: 112,0 =112,000 [D] SO 702.6: 100,0 =100,000 [E] SO 702.7: 50,0 =50,000 [F] SO 702.8: 47,0 =47,000 [G] SO 702.9: 49,0 =49,000 [H] SO 702.10: 52,0 =52,000 [I] SO 702.11: 47,0 =47,000 [J] SO 702.12 42,0 =42,000 [K] pozemek p.č.508/3: 50,0 =50,000 [L] SO 201 - opěra č4: 204,0 =204,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=923,000 [N] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	923,000	0,00	0,00
15	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ viz pol.č. 916811: 923,00 =923,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	923,000	0,00	0,00
16	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč.odvozu na skládku trvalou podezdívka SO 702.3: 21,5 * (0,2 * 0,6) =2,580 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	2,580	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 702 Oplocení

Rozpočet:

1 Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>				
17	966842	A	<div>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA</div> <div>pletivo + sloupky, vrata, odkup zhotovitele za cenu šrotu</div> <div>odměřeno z geodet. zaměření</div> <div>KÚ Běloves:</div> <div>viz SO 702.1: 19 + 6=25,000 [A]</div> <div>SO 702.2: 87 + 7 =94,000 [B]</div> <div>SO 702.3: 21,5 + 27 =48,500 [L]</div> <div>KÚ Malé Poříčí:</div> <div>oplocení km cca 0,427 - 0,720: 5+480+77=562,000 [C]</div> <div>oplocení km cca 1,440 - 1,510: 88 =88,000 [D]</div> <div>KÚ V. Poříčí:</div> <div>oplocení km cca 3,080 - 3,110: 122 =122,000 [E]</div> <div>viz SO 702.7: 125 =125,000 [F]</div> <div>SO 702.8: 47 =47,000 [G]</div> <div>SO 702.9: 63 =63,000 [H]</div> <div>SO 702.10: 52 =52,000 [I]</div> <div>SO 702.11: 58 =58,000 [J]</div> <div>Celkem: A+B+L+C+D+E+F+G+H+I+J=1 284,500 [M]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů ,</div> <div>- položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.</div>	M	1 284,500	0,00	0,00
18	966842	B	<div>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA</div> <div>parcela 508/3, demontáž oplocení + vrata, uložení na parcele majitele, následná montáž</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M	50,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	038	Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný
Objekt:	SO 702	Oplocení
Rozpočet:	1	Oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt: SO 800 Vegetační úpravy

Rozpočet: 01 Vegetační úpravy

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Ing. Lenka Hladíková

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

038 Přeložka silnice II/303 Běloves - Velké Poříčí_21122023_neoceněný

Objekt:

SO 800 Vegetační úpravy

Rozpočet:

01 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18400	R	ZAHRADNICKÉ PRÁCE ocenit dle přiloženého výkazu výměr SO 800	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

Celkem:

0,00