

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 004 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet: SO 004 Všeobecné předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730	a	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě GasNet, vytýčení, manipulace, ochrana. Délka úseku 2,413 km.</div> <div>Pevná cena.</div> <div>100=100,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	M	100,000	0,00	0,00
2	02730	b	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě ČEZ, vytýčení, manipulace, ochrana. Délka úseku 2,413 km.</div> <div>Pevná cena.</div> <div>100=100,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	M	100,000	0,00	0,00
3	02730	c	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě VaK HK a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Délka úseku 2,413 km.</div> <div>Pevná cena.</div> <div>100=100,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	M	100,000	0,00	0,00
4	02730	d	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě CETIN, a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Délka úseku 2,413 km.</div> <div>Pevná cena.</div> <div>100=100,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	M	100,000	0,00	0,00
5	02730	e	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div>	M	100,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě Obce Libřice (VO,MR), vytýčení, manipulace, ochrana. Délka úseku 2,413 km. Pevná cena. 100=100,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>				
6	02811		<div>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</div> <div>Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x + 1x elektronicky). Elektronicky ve formátu dle zadávací dokumentace. Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
8	02911		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů včetně potvrzení KÚ pro Královéhradecký kraj (12 x tiskem). Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
9	029112		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
10	02938		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA</div> <div>osazení pamětní desky na kamenném podstavci s textem dle vzoru objednatele, min. rozměr 400 x 300 mm, pamětní deska musí mít trvanlivou formu, materiál kámen, kov, sklo apod., loga a text dle poskytovatele dotace.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pevná cena.				
11	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - 3x DSPS, 3x kompletní fotodokumentace + 1x na flash disku 2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací, Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 2x), Havarijní plán (tiskem 2x). Obsah dle Směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PD ve stupni PDPS. V RDS budou řešeny podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné bude zahrnovat vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení stavby, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení před dokončením stavby. detaily řešení propustků. PD ve stupni RDS zpracuje osoba s autorizací pro dopravní stavby. Odsouhlasí správce stavby. Délka úseku 2,413 km. Pevná cena.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele PEVNÁ CENA 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
14	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - úhrnná částka obsahující veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na stavenišť - trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet:

SO 004 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- po dobu realizace stavby bude zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii a záchrannou službu Délka úseku 2,413 km - PEVNÁ CENA				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>z pol. 113328</div> <div>3151,536*1,8=5 672,765 [A]</div> <div>z pol.12922</div> <div>4 368,200*0,1*1,8=786,276 [B]</div> <div>z pol. 12932</div> <div>990,300*0,5*1,8=891,270 [C]</div> <div>z pol. 123738</div> <div>6467,711*1,8=11 641,880 [D]</div> <div>z pol. 132738</div> <div>726,250*1,8=1 307,250 [E]</div> <div>z pol. 21263</div> <div>209*0,4*0,3=25,080 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=20 324,521 [G]</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	20 324,521	0,00	0,00
2	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>Beton, betonová suř kód 17 01 01</div> <div>Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</div>	T	89,256	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 11328 40,11*0,15*2,2=13,236 [A] z pol.11352 224*0,25+0,35*2,2=56,770 [B] z pol. 96687 6*0,5*2,2=6,600 [C] z pol. 97611 23*1*0,5*0,5*2,2=12,650 [D] Celkem: A+B+C+D=89,256 [E] 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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Odstranění náletových dřevin v příkopu 100*1=100,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	100,000	0,00	0,00
4	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4	M2	40,110	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>Odstranění betonových povrchových žlabů šířky 0,7 m (10,5+46,8)*0,7=40,110 [A]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice včetně podkladu, 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></div>				
5	113328		<div><div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</div><div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div><div>Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 Štěrkoдрт, tl. 280 mm 6,66*290,4*0,28=541,538 [A] Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 Štěrkoдрт, zemina prům. tl. 352,5 mm 1,75*(2122,9-7,4)*2*0,3525=2 609,998 [B] Celkem: A+B=3 151,536 [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></div>	M3	3 151,536	0,00	0,00
6	113338		<div><div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</div><div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 vč. manipulace pro zpětné uložení do sanace</div><div>Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 Penetrační makadam tl. 80 mm 6,66*290,4*0,08=154,725 [A] Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 Asfaltové vrstvy ACO 8 prům tl. 32,5 (30 - 35) mm 1,75*(2122,9-7,4)*2*0,0325=240,638 [B] Penetrační makadam prům. tl. 65 (50-80) mm 1,75*(2122,9-7,4)*2*0,065=481,276 [C] Celkem: A+B+C=876,639 [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></div>	M3	876,639	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Odstranění betonové silniční obruby 109+67,5+47,5=224,000 [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	224,000	0,00	0,00
8	113728		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 Frézování komunikace prům tl. 140 mm 6,85*290,4*0,14=278,494 [A] Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 Frézování komunikace v průměrné tl. 70 mm ((6,85*2122,9)-458,69)*0,07=985,822 [B] Dofrézování podkladních vrstev 270=270,000 [C] Celkem: A+B+C=1 534,316 [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	1 534,316	0,00	0,00
9	113762		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Řezaná spára do asfaltu do 40 mm - prac. spára 2*6=12,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	12,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Řezaná spára do asfaltu do 60 mm - prac. spára 3*6=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	18,000	0,00	0,00
11	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Bude použito se souhlasem investora Sanace zemní pláň km 6,083 20 - 6,373 60 2 001,628*2*0,2=800,651 [A] Sanace krajů vozovky + podloží 6,373 60 - 8,496 50 11334,12*0,5=5 667,060 [B] Celkem: A+B=6 467,711 [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	M3	6 467,711	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
12	12573.R		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>včetně získání ornice</div> <div>z pol. 18232</div> <div>4 337,420*0,15=650,613 [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>- 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></div>	M3	650,613	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 odstranění nánosů z krajnice tl.100 mm (2267+2167-18-7,4-7,4-33)*1=4 368,200 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	4 368,200	0,00	0,00
14	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 120+512,3+60,5+169,5+42+86=990,300 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	990,300	0,00	0,00
15	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 odstranění krajnice tl.150 mm 4368,2*1*0,15=655,230 [A] Zemní práce pro chráničky ČEZ+VO 0,6*0,6*14,5=5,220 [B] Zemní práce pro chráničky VODOVODU 1,5*0,6*6=5,400 [C] Výkop pro vpustí (UV + HV) 5*1,5=7,500 [D] 1*2,5=2,500 [E] Výkop rýhy přípojky UV 1,2*1,5*28=50,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=726,250 [G]	M3	726,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

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- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- 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**				
16	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>z pol. 123738 6467,711=6 467,711 [F] z pol. 132738 726,250=726,250 [G] Celkem: F+G=7 193,961 [H]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	7 193,961	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

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 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>				
17	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div><div>Vybourání uliční vpustí se zásypem</div><div>2,5*5=12,500 [A]</div><div>Zemní práce pro chráničky ČEZ+VO</div><div>0,6*0,3*14,5=2,610 [B]</div><div>Zásyp pro vpustí (UV + HV)</div><div>5*0,5=2,500 [C]</div><div>1*0,75=0,750 [D]</div><div>Zásyp přípojky UV</div><div>0,95*1,2*28=31,920 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+F=50,280 [G]</div></div>	M3	50,280	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>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>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod
Rozpočet: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

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.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp chráničky ČEZ+VO 0,6*0,2*14,5=1,740 [A] Obsyp chráničky VODOVODU 1,5*0,5*6=4,500 [B] Obsyp přípojky UV 0,45*1,2*28=15,120 [F] Celkem: A+B+F=21,360 [G] 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	21,360	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>km 6,083 20-6,373 60</div> <div>2001,628=2 001,628 [A]</div> <div>km 6,373 60 - 8,496 50</div> <div>11334,12=11 334,120 [B]</div> <div>pod krajnicemi</div> <div>3207,860=3 207,860 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=16 543,608 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	16 543,608	0,00	0,00
20	18232		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5+143,5+3,86+33,46)*1,0=4 337,420 [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>	M2	4 337,420	0,00	0,00
21	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5+143,5+3,86+33,46)*1,0=4 337,420 [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	4 337,420	0,00	0,00
22	18481		<div>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Ochrana stromů dřevěným bedněním do 2,0 m výšky</div> <div>30*4*2=240,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a</div> <div>vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div>	M2	240,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod
Rozpočet: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
23	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Podsyp ze ŠP tl.100 mm Obsyp ze ŠD fr.8/16 Trativod FF DRAIN DN 160 11,5+197,5=209,000 [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	209,000	0,00	0,00
24	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 lomový kámen tl. 350 mm Bude použito se souhlasem investora Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 (1,5*(2122,9-7,5)*2)*0,35=2 221,170 [A] (1,20*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5))*0,35=1 745,772 [B] A+B=3 966,942 [C] použití penetrace z pol. 113338 do sanace -876,639=- 876,639 [D] Celkem: C+D=3 090,303 [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	3 090,303	0,00	0,00
25	21450	a	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	876,639	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			promísení stávající penetrace do sanace				
			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				
26	21461E		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	11 334,120	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Separáční geotextilie min. 500g/m2				
			Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50				
			1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [A]				
			1,20*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=4 987,920 [B]				
			Celkem: A+B=11 334,120 [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				
27	28997B		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2	M2	313,500	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Trativod FF DRAIN DN 160				
			1,5*209=313,500 [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

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Doplněná ŠD TL.100 mm pod bet. Dlažbu 50/50 cm 47,5*0,5*0,1=2,375 [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	2,375	0,00	0,00
30	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Lože pod chráničky ČEZ+VO 0,6*0,1*14,5=0,870 [B] Lože pod potrubí přípojky UV 0,1*1,2*28=3,360 [C] Celkem: B+C=4,230 [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	M3	4,230	0,00	0,00
29	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 ŠTĚRK. PODSYP TL.150 mm 310*0,5*0,15=23,250 [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	23,250	0,00	0,00
31	45159		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z UPRAVENÉHO KAMENE odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Kačírek do záhonu TL.100 mm	M3	4,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			((13,1+22,6+5,7+6,6)*1,0)*0,1=4,800 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
32	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 6,27*290,4=1 820,808 [A] 0,7*(143,5+3,86+33,46)=126,574 [B] Celkem: A+B=1 947,382 [C]	M2	1 947,382	0,00	0,00
		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				
33	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Štěrkodrt' ŠD fr. 0/63 tl. 150 mm Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 1,5*(2122,9-7,5) * 2=6 346,200 [A] 0,90*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=3 740,940 [B] 1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [C] 1,20*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=4 987,920 [D] Celkem: A+B+C+D=21 421,260 [E]	M2	21 421,260	0,00	0,00
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod
Rozpočet: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	56334	1	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</p> <p>Štěrkodrt' ŠD fr. 0/63 tl. 200 mm</p> <p>Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60</p> <p>6,27*290,4=1 820,808 [A]</p> <p>1,0*(143,5+3,86+33,46)=180,820 [B]</p> <p>Celkem: A+B=2 001,628 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	2 001,628	0,00	0,00
35	56334	2	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</p> <p>Sanace vozovky štěrkodrtí ŠD fr 0/63 tl. 200 mm</p> <p>Bude použito se souhlasem investora</p> <p>Sanace komunikace km 6,083 20 - 6,373 60</p> <p>v celé ploše komunikace</p> <p>2001,628*2=4 003,256 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	4 003,256	0,00	0,00
36	56434		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM</p> <p>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</p> <p>ŠCM fr 32/63 tl. 150 mm</p> <p>Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50</p> <p>1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [A]</p> <p>1,20*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=4 987,920 [B]</p> <p>Celkem: A+B=11 334,120 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p>	M2	11 334,120	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a 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>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div></div>				
37	56933		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>krajnice z ŠD fr. 0/32- tl.150 mm</div> <div>(143,5+3,86+33,46)*0,5=90,410 [A]</div> <div>(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)*0,75=3 117,450 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 207,860 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- 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></div>	M2	3 207,860	0,00	0,00
38	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Infiltrační postřík 1,00 kg/m2</div> <div>Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60</div> <div>6,27*290,4=1 820,808 [A]</div> <div>0,7*(143,5+3,86+33,46)=126,574 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 947,382 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- 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></div></div>	M2	1 947,382	0,00	0,00
39	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Spojovací postřík Asfalt. emulzí - 0,30 kg/m2</div>	M2	32 365,467	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 1835,274+1853,356=3 688,630 [A] Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 12829,887=12 829,887 [B] na výztužný geokompozit 8461,6=8 461,600 [C] Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [D] 0,25*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=1 039,150 [E] Celkem: A+B+C+D+E=32 365,467 [F] 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				
40	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Spojovací postřik Asfalt. emulzí - 1,00 kg/m2 Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 (6,08*2122,9)-409,873(most Lejšovka)=12 497,359 [C] 0,25*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=1 039,150 [D] Celkem: C+D=13 536,509 [E] 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	13 536,509	0,00	0,00
41	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Geokompozit (překrytí podélných pracovních spár), specifikace: výztužný geokompozit pevnost 100/100 kN/m 2*(2122,9-7,5)*2=8 461,600 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu	M2	8 461,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
42	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	14 318,167	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.40 mm				
			Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60				
			6,27*290,4=1 820,808 [A]				
			Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50				
			(6,08*2122,9)-409,873(most Lejšovka)=12 497,359 [B]				
			Celkem: A+B=14 318,167 [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.				
43	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	14 659,461	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Asfalt. Bet. pro ložní vrstvy ACL 16S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.60 mm				
			Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60				
			6,27*290,4=1 820,808 [A]				
			0,08*(143,5+3,86+33,46)=14,466 [B]				
			Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50				
			(6,08*2122,9)-415,573(most Lejšovka)=12 491,659 [F]				
			0,08*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=332,528 [D]				
			Celkem: A+B+F+D=14 659,461 [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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro podkladní vrstvy ACP 16S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.50 mm Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 6,27*290,4=1 820,808 [A] 0,18*(143,5+3,86+33,46)=32,548 [B] Celkem: A+B=1 853,356 [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	1 853,356	0,00	0,00
45	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro podkladní vrstvy ACP 22S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.150 mm (Položeno ve dvou vrstvách) Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [A] 0,25*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=1 039,150 [B] Celkem: A+B=7 385,350 [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	7 385,350	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	574E78		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro podkladní vrstvy ACP 22S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.150 mm (Položeno ve dvou vrstvách)</div> <div>Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 1,5*(2122,9-7,5)*2=6 346,200 [A] 0,25*(257,7+210,30+378,2+165,7+353+256,2+61,5+1258,8+122,5+534,2+558,5)=1 039,150 [B] Celkem: A+B=7 385,350 [C]</div> <div>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	7 385,350	0,00	0,00
47	58301		<div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Chránička plyn (betonový panel)</div> <div>7+8,5+7+7,5=30,000 [A]</div> <div>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.</div>	M2	30,000	0,00	0,00
48	587205		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div>	M2	23,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rozebrání bet. dlažby 50/50cm se zpětným položením 47,5*0,5=23,750 [A] <div>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</div>				
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
49	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Chráníčka ČEZ + VO 7,6+6,9=14,500 [A] <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>	M	14,500	0,00	0,00
7		Přidružená stavební výroba					0,00
8		Potrubí					
50	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Chráníčka vodovodu u UV 32,34 a 35 (HDPE SDR17) (odpovídající dimenze, včetně kluzných objímek a uzavíracích manžet dělených. Vnitřek chráničky bude vyplněn polyuretanovou pěnou o hustotě min. 80 kg/m3,	M	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod
Rozpočet: SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koeficient tepelné vodivosti izolace 0,04 W/mk, tloušťka izolace 70 mm) Potrubí DN 80 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 fun ního 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				
51	87344		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 250MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Chránička vodovodu u UV 32,34 a 35 (HDPE SDR17) (odpovídající dimenze, včetně kluzných objímek a uzavíracích manžet dělených. Vnitřek chráničky bude vyplněn polyuretanovou pěnou o hustotě min. 80 kg/m3, koeficient tepelné vodivosti izolace 0,04 W/mk, tloušťka izolace 70 mm) Potrubí DN 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
52	87433		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>PVC SN 12 plnostěnné</div> <div>Technická specifikace: Přípojky uličních vpustí</div> <div>4+2+2+3+6+3+2+6=28,000 [A]</div> <div>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	28,000	0,00	0,00
53	89712		<div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>s roz. mříže 500 x 500 pro zatížení D400 s kalovým košem a dnem s výtokem</div> <div>5=5,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>- předepsané podkladní konstrukce</div>				
54	89721		<div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 (monolitická) s vtokovou mříží</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- mříže s rámem, koše na bahno,</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 odkružovacích prostředků,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</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>- předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
55	899522		<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>obetonování UV</div> <div>5*1,5=7,500 [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>	M3	7,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
57	91228	2	<div><div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div><div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div><div>Směrový sloupek (červený)</div><div>Z 11g</div><div>10=10,000 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div><div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div><div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div></div>	KUS	10,000	0,00	0,00
56	91228	1	<div><div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div></div>	KUS	135,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Směrový sloupek (bílý) 141-6 Z 11a,b 135=135,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
58	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 odvoz SVDZ,(ÚS Královéhradeckého kraje - Plačice) Odstranění bílých směrových sloupků 90=90,000 [A] Odstranění červených směrových sloupků 2=2,000 [B] Celkem: A+B=92,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	92,000	0,00	0,00
59	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Směrové sloupky (bílé) na svodidlech nebo odrazky na svodidla Z11 a,b 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000	0,00	0,00
60	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4	KUS	21,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značky (reflexní) základní velikost				
			IP 6 - Přechod pro chodce				
			2=2,000 [A]				
			P 2 - Hlavní pozemní komunikace				
			3=3,000 [B]				
			A 2b + B 3a - Dvojitá zatáčka, první vlevo + Vzdálenost "2 km"				
			2*2=4,000 [C]				
			P 1 - Křižovatka s vedlejší pozemní komunikací				
			2=2,000 [D]				
			IS 3d - Směrová tabule s cílem "SMIŘICE 6, LEJŠOVKA 1"				
			2=2,000 [E]				
			A 14- Zvěř				
			1=1,000 [F]				
			IS 14- Hranice územního celku "OKRES NÁCHOD", "OKRES HRADEC KRÁLOVÉ"				
			1=1,000 [G]				
			IS 3a - Směrová tabule s cílem "299 TŘEBECHOVICE p/O"				
			1=1,000 [H]				
			P 4 + E 3b- Dej přednost v jíždě! + Vzdálenost "STOP - 75 m"				
			1*2=2,000 [I]				
			1* IS 3a + IS 3c + IS 3d - Směrová tabule s cílem "299 TŘEBECHOVICE p/O" + Směrová tabule s cílem "308 NÁCHOD 26" "NOVÉ MĚSTO n/M"+ Směrová tabule s cílem "308 HRADEC KRÁLOVÉ"				
			3=3,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=21,000 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
61	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 odvoz SVDZ,(ÚS Královéhradeckého kraje - Plačice)				
			Odstranění značky SVDZ (bez sloupku)				
			25=25,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Sloupek + patka 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	15,000	0,00	0,00
63	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 odvoz SVDZ,(ÚS Královéhradeckého kraje - Plačice) Odstranění sloupku od SVDZ 13=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000	0,00	0,00
64	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 V1a 125 mm (bílá plná) (26+29,7+39,7+9,23+84,5+473+103,3+120,7+70,4+45,7+79,6+147,5)*0,125=153,666 [A] V2a (3/6/0,125) (bílá přerušovaná) (323,3+291)*(3/9)*0,125=25,596 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) (bílá přerušovaná) (21+14+17,7+34,5)*(1,5/3,0)*0,25=10,900 [C] V2b (3/1,5/0,125) (bílá přerušovaná) (15+19,5+19,5+118,5+114+117+10,5+33+117)*(3/4,5)*0,125=47,000 [D] V4 (0,125) bílá plná (143,6+44,6+1532,3+2121,9+557)*0,125=549,925 [E] V7a (0,50) bílá plná (6*4)*0,5=12,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=799,087 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	799,087	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 V1a 125 mm (bílá plná) (26+29,7+39,7+9,23+84,5+473+103,3+120,7+70,4+45,7+79,6+147,5)*0,125=153,666 [A] V2a (3/6/0,125) (bílá přerušovaná) (323,3+291)*(3/9)*0,125=25,596 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) (bílá přerušovaná) (21+14+17,7+34,5)*(1,5/3,0)*0,25=10,900 [C] V2b (3/1,5/0,125) (bílá přerušovaná) (15+19,5+19,5+118,5+114+117+10,5+33+117)*(3/4,5)*0,125=47,000 [D] V4 (0,125) bílá plná (143,6+44,6+1532,3+2121,9+557)*0,125=549,925 [E] V7a (0,50) bílá plná (6*4)*0,5=12,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=799,087 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	799,087	0,00	0,00
66	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Betonový vodící pásek TL.100 mm, do betonového lože s boční opěrrou (67,5+69,3+147,6)*0,25=71,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	71,100	0,00	0,00
67	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 V9 šipky - plast 3+3+5+5+5=21,000 [A]	KUS	21,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
68	91551	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 V9 šipky - barva 3+3+5+5+5=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	21,000	0,00	0,00
69	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 SILNIČNÍ OBRUBA (1000/250/150 mm) 147,7+47+67,5+47,8=310,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	310,000	0,00	0,00
70	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Řezaná spára do asfaltu do 40 mm - prac. spára 2*6=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	12,000	0,00	0,00
71	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	18,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Řezaná spára do asfaltu do 60 mm - prac. spára 3*6=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
72	93551		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Liniový odvodňovací žlab Stavební šířka 160 mm, stavební výška 214 mm 47=47,000 [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	M	47,000	0,00	0,00
73	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Vybourání uliční vpustí bez zasypání 1=1,000 [A] Vybourání uliční vpustí se zásypem 5=5,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] 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	6,000	0,00	0,00
74	97611		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ Z BETON DÍLCŮ	KUS	23,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Rozpočet:

SO 104 Úsek Libřice – hranice okresu Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Odstranění betonových sloupků po zábradlí 23=23,000 [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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet: SO 104.1 Napojení na komunikaci

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

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

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>z pol. 113328</div> <div>4,156*1,8=7,481 [A]</div> <div>z pol. 123738</div> <div>13,5*1,8=24,300 [B]</div> <div>z pol. 132738</div> <div>13,92*1,8=25,056 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=56,837 [D]</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	56,837	0,00	0,00
2	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>Beton, betonová suť kód 17 01 01</div> <div>Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</div> <div>z pol. 966346</div> <div>23*0,259*2,2=2,596 [A]</div> <div>z pol. 966357</div> <div>4,8*0,306*2,2=3,231 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5,827 [C]</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>	T	5,827	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– 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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Štěrka tl. 100 mm Komunikace km 6,083 20 - 6,373 60 7*1*0,1=0,700 [A] 21,6*1,6*0,1=3,456 [B] Celkem: A+B=4,156 [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	4,156	0,00	0,00
4	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Frézování komunikace tl. 100 mm zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Komunikace km 6,373 60 - 8,496 50 18*1*0,1=1,800 [A] 33*1*0,1=3,300 [B] Celkem: A+B=5,100 [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	5,100	0,00	0,00
5	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	79,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Řezaná spára do asfaltu do 100 mm 22+6+18+33,4=79,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 ($((8+4+3+10+3+3+5)*1,5*0,5)/2=13,500$ [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	M3	13,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

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**				
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Vyhlobení rýhy pro obrubu (7+21,6+5+6+6+6+6+6)*0,5*0,4=13,920 [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	13,920	0,00	0,00
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	31,576	0,00	0,00

M3

13,920

0,00

0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>z pol. 113328</div><div>4,156=4,156 [A]</div><div>z pol. 123738</div><div>13,5=13,500 [C]</div><div>z pol. 132738</div><div>13,92=13,920 [D]</div><div>Celkem: A+C+D=31,576 [E]</div></div> <div>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.)</div>				
9	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div><div>69,6*0,5=34,800 [A]</div><div>41*1=41,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=75,800 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	75,800	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,220	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 ŠTĚRK. PODSYP TL.150 mm 69,6*0,5*0,15=5,220 [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
5			Komunikace				
11	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Výškové vyrovnaní sjezdů štěrkodrtí ŠDA tl.0-50 mm + zhutnění 41*1=41,000 [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	41,000	0,00	0,00
12	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Spojovací postřik Asphalt. emulzí - 0,30 kg/m2 Komunikace km 6,083 20 - 8,496 50 (22+6)*1,5=42,000 [A] (22+6)*1,0=28,000 [B] (22+6)*0,5=14,000 [C] Sjezdy (21,6*1,6)=34,560 [D] (7+5+6+6+6+6+6+18+33,4)*1,0=99,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=217,960 [F] 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	217,960	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
13	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.40 mm Komunikace km 6,083 20 - 8,496 50 (22+6)*1,5=42,000 [A] Sjezdy (21,6*1,6)=34,560 [B] (7+5+6+6+6+6+6+6+18+33,4)*1,0=99,400 [C] Celkem: A+B+C=175,960 [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	175,960	0,00	0,00
14	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro ložní vrstvy ACL 16S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.60 mm Komunikace km 6,083 20 - 8,496 50 (22+6)*1,0=28,000 [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	28,000	0,00	0,00
15	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	14,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro podkladní vrstvy ACP 16S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.50 mm Komunikace km 6,083 20 - 8,496 50 (22+6)*0,5=14,000 [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.				
16	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Asfalt. Bet. pro podkladní vrstvy ACP 16S s asfalt. Pojivem 50/70, TL.60 mm Sjezdy (21,6*1,6)=34,560 [A] (7+5+6+6+6+6+6+6+18+33,4)*1,0=99,400 [B] Celkem: A+B=133,960 [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	133,960	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
17	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	69,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet:

SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 SILNIČNÍ OBRUBA (1000/250/150 mm) (7+21,6+5+6+6+6+6+6)=69,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
18	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Řezaná spára do asfaltu do 100 mm 22+6+18+33,4=79,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	79,400	0,00	0,00
19	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Vybourání bet. Trouby DN 400 11,5+11,5=23,000 [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	23,000	0,00	0,00
20	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Vybourání bet. Trouby DN 500	M	4,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104.1 Napojení na komunikaci

Rozpočet: SO 104.1 Napojení na komunikaci

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,8=4,800 [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <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 				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

Rozpočet: SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

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

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

Rozpočet:SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
1	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,155	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			LOŽNÁ VRSTVA Z DRTI FR. 2/5				
			Chodník				
			0,37*14*0,03=0,155 [B]				
		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
5	Komunikace						
2	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	134,630	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Přeskládání stávající zámkové dlažby “Íčko“ 20/10 cm v šířce 0,75 m + doplnění ŠD				
			v tl 200 mm				
			Přeskládání stávající zámkové dlažby				
			(67,6+105)*0,75=129,450 [A]				
			Chodník				
			0,37*14=5,180 [B]				
			Celkem: A+B=134,630 [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				
3	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE	M2	5,180	0,00	0,00
			Z KAM				
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva šedá				
			Chodník				
			0,37*14=5,180 [B]				

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

Rozpočet:SO 104.2.1 Chodník Libřice - uznatelné

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.				
4	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Přeskládání stávající zámkové dlažby "lčko" 20/10 cm v šířce 0,75 m (67,6+105)*0,75=129,450 [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	129,450	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
5	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 4=4,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000	0,00	0,00
6	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32924	Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt:	SO 104.2.1	Chodník Libřice - uznatelné
Rozpočet:	SO 104.2.1	Chodník Libřice - uznatelné

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A] 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					
7	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Demontáž + zpětná montáž sloupků v chodníku 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	4,000	0,00	0,00
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Demontáž + zpětná montáž sloupků v chodníku 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104.3 Propusty

Rozpočet: SO 104.3 Propusty

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104.3 Propusty
Rozpočet: SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI z pol. 132738 116,88*1,8=210,384 [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	210,384	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, betonová suť kód 17 01 01 Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách z pol. 966346 30*0,259*2,2=17,094 [A] z pol. 966158 10,704*2,2=23,549 [B] Celkem: A+B=40,643 [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	40,643	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 PP24 km 6,366 10 Zemní práce pro vyhloubení propustku a zajišťovacích prahů (2,8*0,3*0,6)*2+38=39,008 [A] PP25 km 7,164 80 Zemní práce pro vyhloubení propustku a zajišťovacích prahů (2,8*0,3*0,6)*2+38=39,008 [B] PP26 km 7,233 00 Zemní práce pro vyhloubení propustku a zajišťovacích prahů (2,4*0,3*0,6)*2+38=38,864 [C] Celkem: A+B+C=116,880 [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)	M3	116,880	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

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>				
4	17411		<div>ZÁSYPIAM A RÝH ZEMINOUSEZHUTNĚNÍM</div> <div>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</div> <div>Hutněný zásypl=0,8 až 0,9, hutněno po 300 mm</div> <div>PP24 km 6,366 10</div> <div>7*0,54=3,780 [A]</div> <div>PP25 km 7,164 80</div> <div>7*0,54=3,780 [B]</div> <div>PP26 km 7,233 00</div> <div>7*0,54=3,780 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=11,340 [D]</div> <div>Technická specifikace: položkazahrnuje:</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	11,340	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 104.3 Propusty
Rozpočet: SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4</p> <p>ŠP frakce 0 – 32 hutněných po 150 mm</p> <p>PP24 km 6,366 10</p> <p>7*0,27=1,890 [A]</p> <p>PP25 km 7,164 80</p> <p>7*0,27=1,890 [B]</p> <p>PP26 km 7,233 00</p> <p>7*0,27=1,890 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=5,670 [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- 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	5,670	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32924	Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt:	SO 104.3	Propusty
Rozpočet:	SO 104.3	Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
6	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,664	0,00	0,00
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4				
			Podkladní beton C12/15 - Xo tl. 100 mm				
			PP24 km 6,366 10				
			(7,4*1,2)*0,1=0,888 [A]				
			PP25 km 7,164 80				
			(7,4*1,2)*0,1=0,888 [B]				
			PP26 km 7,233 00				
			(7,4*1,2)*0,1=0,888 [C]				
			Celkem: A+B+C=2,664 [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,				
			- 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				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	6,927	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 104.3 Propusty

Rozpočet: SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Betonové lůžko C20/25 – XF3 tl. 200 mm PP24 km 6,366 10 (7,4*1,56)*0,2=2,309 [A] PP25 km 7,164 80 (7,4*1,56)*0,2=2,309 [B] PP26 km 7,233 00 (7,4*1,56)*0,2=2,309 [C] Celkem: A+B+C=6,927 [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, - 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				
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm - pod zajišťovací prahy	M3	0,480	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP24 km 6,366 10 (2,8*0,3)*2*0,1=0,168 [A] PP25 km 7,164 80 (2,8*0,3)*2*0,1=0,168 [B] PP26 km 7,233 00 (2,4*0,3)*2*0,1=0,144 [C] Celkem: A+B+C=0,480 [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				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Dlažba z lomového kamene do bet.lože tl.100 mm C30/37-XF3,XC4 s vyspárováním tl 200 mm PP24 km 6,366 10 ((2,8*1,0)-(0,2*0,2*3,14))*2*0,1=0,535 [A] PP25 km 7,164 80 ((2,8*1,0)-(0,2*0,2*3,14))*2*0,1=0,535 [B] PP26 km 7,233 00 ((2,4*1,0)-(0,2*0,2*3,14))*2*0,1=0,455 [C] Celkem: A+B+C=1,525 [D] 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	1,525	0,00	0,00
10	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Zajišťovací práh z betonu prostého C30/37 - XF3,XC4	M3	2,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP24 km 6,366 10 (2,8*0,3*0,5)*2=0,840 [A] PP25 km 7,164 80 (2,8*0,3*0,5)*2=0,840 [B] PP26 km 7,233 00 (2,4*0,3*0,5)*2=0,720 [C] Celkem: A+B+C=2,400 [D] 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 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 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					
11	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 ŽB trouba DN 400	M	24,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP24 km 6,366 10 8=8,000 [A] PP25 km 7,164 80 8=8,000 [B] PP26 km 7,233 00 8=8,000 [C] Celkem: A+B+C=24,000 [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.				
12	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 PP24 km 6,366 10 Vybourání betonových čel (2,8*0,3*0,6)*2=1,008 [A] Vybourání základů stěn stav. propustku (2,8*0,6*0,8)*2=2,688 [B] PP25 km 7,164 80 Vybourání betonových čel (2,8*0,3*0,6)*2=1,008 [C] Vybourání základů stěn stav. propustku (2,8*0,6*0,8)*2=2,688 [D] PP26 km 7,233 00 Vybourání betonových čel (2,4*0,3*0,7)*2=1,008 [E] Vybourání základů stěn stav. propustku (2,4*0,6*0,8)*2=2,304 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10,704 [G] 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	M3	10,704	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 104.3 Propusty

Rozpočet:

SO 104.3 Propusty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odměřeno z výkresu Situace D.1.1.4.2 – D.1.1.4.4 Vybourání stávající bet. Trouby DN 400 PP24 km 6,366 10 8=8,000 [A] PP25 km 7,164 80 7=7,000 [B] PP26 km 7,233 00 15=15,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] 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	30,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

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

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Položka 13173 628,42*1,8=1 131,156 [A] Položka 13273 10,865*1,8=19,557 [B] Položka 264441 25,434*1,8=45,781 [D] Položka 11332 137,608*2,0=275,216 [E] Položka 12960 43,5*1,8=78,300 [G] Celkem: A+B+D+E+G=1 550,010 [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	1 550,010	0,00	0,00
2	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) cihly kód 17 01 02 Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Položka 96614 7,6*2,0=15,200 [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	T	15,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
3	015140		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01</div> <div>01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>Beton, betonová suť kód 17 01 01</div> <div>Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</div> <div>Položka 96616</div> <div>16,754*2,2=36,859 [A]</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	36,859	0,00	0,00
4	015330		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 KAMENNÁ SUŤ</div> <div>Položka č. 96613</div> <div>91,258*2,0=182,516 [B]</div> <div>Položka č. 17411</div> <div>Svahová křídla</div> <div>48*1,8=86,400 [E]</div> <div>Celkem: B+E=268,916 [F]</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</div>	T	268,916	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
5	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY Položka 97817 24,57*0,005*1,8=0,221 [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	0,221	0,00	0,00
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů cena za zpracování geometrického plánu potvrzeného katastrálním úřadem Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Chemický rozbor sedimentů v korytě vodního toku pro upřesnění druhu odpadu a určení způsobu skládkování materiálu. Zahrnuje vyhotovení protokolu ve 4 provedeních a v elektronické podobě na CD. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	029412		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Mostní list na objekt mostu daného ev.č. včetně zadání do BMS nebo zadané evidence mostů objednatele dle SOD (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222).</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
9	02943		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Dokumentace bude projednána, odsouhlasena odevzdána v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD. Cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) tohoto stavebního objektu včetně projednání a odsouhlasení.</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02944		<div>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Dokumentace bude projednána, odsouhlasena odevzdána v počtu a rozsahu definovaným ZOP a SOD. Cena za vypracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) tohoto stavebního objektu včetně projednání a odsouhlasení.</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
11	02946		<div>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu.</div> <div>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</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
12	02953		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. 1. HMP včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222),</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			projednání a odsouhlasení. Mostní objekt ze dvou samostatných mostních konstrukcí uvažován jako jeden most. 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				
13	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOZP Kompletní práce související s BOZP dle plánu BOZP v projektové dokumentaci DSP a pravidel BOZP a platných znění předpisů. Práce související s osvětlením staveniště, převedením pěších a pracovníků vně a přes staveniště, provizorní lávky, vodící prvky, zábradlí, pásky atp. Kompletní soubor činností souvisejících s BOZP na staveništi. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
14	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 5*2=10,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	10,000	0,00	0,00
15	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ 3=3,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
16	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ Odstranění základů pod skruž Odstranění betonových panelů pro založení skruže 3*6*0,6=10,800 [A] <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	10,800	0,00	0,00
17	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO Odstranění podkladu vozovek z kameniva nestmeleného. Odvoz na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. Stávající vozovka 23*((6,9+6)/2)*0,3=44,505 [A] 13*((6,9+7,73)/2)*0,3=28,529 [B] 13*((7,73+6)/2)*0,3=26,774 [C] 21*6*0,3=37,800 [D] Celkem: A+B+C+D=137,608 [E] <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	137,608	0,00	0,00
18	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	68,804	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 16.01.2023

Čas: 10:45:54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stávající vozovka $23 * ((6,9 + 6) / 2) * 0,15 = 22,253$ [A] $13 * ((6,9 + 7,73) / 2) * 0,15 = 14,264$ [B] $13 * ((7,73 + 6) / 2) * 0,15 = 13,387$ [C] $21 * 6 * 0,15 = 18,900$ [D] Celkem: A+B+C+D=68,804 [E] 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).				
19	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Komůrka pro příčnou spáru $7,73 * 2 = 15,460$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	15,460	0,00	0,00
20	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN $24 * 40 = 960,000$ [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	HOD	960,000	0,00	0,00
21	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M $22,5 = 22,500$ [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	22,500	0,00	0,00
22	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele. $10 * 3 * 0,15 * 4 = 18,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	18,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	815,827	0,00	0,00
			Naložení na mezideponii pro odvoz na skládku				
			Položka 11332				
			137,608=137,608 [A]				
			Položka 12110				
			18=18,000 [F]				
			Položka 13173				
			628,42-48=580,420 [C]				
			Položka13273				
			10,865=10,865 [D]				
			Položka264441				
			25,434=25,434 [E]				
			Položka 12960				
			43,5=43,500 [H]				
			Celkem: A+F+C+D+E+H=815,827 [I]				
		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.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
23	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vytěžení zeminy z mezideponie včetně dopravy na stavbu. Naložení ornice 18=18,000 [A] Svahová křídla 48=48,000 [B] Celkem: A+B=66,000 [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	M3	66,000	0,00	0,00
25	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	43,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vyčištění koryta.</p> <p>Odvoz na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti.</p> <p>Vtok</p> <p>9*5*0,5=22,500 [A]</p> <p>Výtok</p> <p>6*7*0,5=21,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=43,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
26	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Stavební jáma</p> <p>7,6*11,25*2,4*2=410,400 [A]</p> <p>Sjezd pro vrtnou soupravu</p> <p>15,14*4,5*1,22*2=166,237 [B]</p> <p>Odstranění stávající krajnice</p> <p>(70*2-12,32-14-8)*0,49=51,783 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=628,420 [D]</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	M3	628,420	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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 (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>				
27	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div><div>Rýha pro betonový práh</div><div>(7,25+6,95)*0,3*0,59=2,513 [A]</div><div>Vtok</div><div>(2,3+5,84+4,9)*0,3*0,8=3,130 [B]</div><div>Výtok</div><div>(2,25+6,81+2,1+2,5+2,5+2,8+2,8)*0,3*0,8=5,222 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=10,865 [D]</div></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></div>	M3	10,865	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
28	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>Uložení na trvalé skládky nebo mezideponie.</div> <div><div>Položka 12110</div><div>18=18,000 [C]</div><div>Položka 12960</div><div>43,5=43,500 [D]</div><div>Položka 13173</div><div>628,42=628,420 [E]</div><div>Položka 13273</div><div>10,865=10,865 [F]</div><div>Celkem: C+D+E+F=700,785 [G]</div></div>	M3	700,785	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>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>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	17411		ZÁSY PAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Dosypání svahových křidel 6*2*4=48,000 [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 - 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	48,000	0,00	0,00
30	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp sjezdu por vrtnou soupravu 15,14*4,5*1,22*2=166,237 [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	M3	166,237	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

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 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>				
31	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>Vozovka</div> <div>5,6*7,73=43,288 [A]</div> <div>6,5*7,11=46,215 [B]</div> <div>21*6,24=131,040 [C]</div> <div>6,5*7,56=49,140 [D]</div> <div>23*6,69=153,870 [E]</div> <div>Základová spára</div> <div>12,33*6,3*2=155,358 [F]</div> <div>Sjezd pro vrtnou soupravu</div> <div>15,41*3*2=92,460 [G]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=671,371 [H]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	671,371	0,00	0,00
32	18130		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>Úprava svahu</div> <div>10*3*4=120,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</div>	M2	120,000	0,00	0,00
33	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>Včetně nákupu chybějící ornice</div>	M2	120,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10*3*4=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
34	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 10*3*4=120,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	120,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
35	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 3,21+7,25+2,54+3,27+6,95+2,34=25,560 [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	25,560	0,00	0,00
36	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenáže (3,21+7,25+2,54+3,27+6,95+2,34)*0,3*0,3=2,300 [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	2,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C 25/30 XC2, XA1 0,45*0,45*3,14*10*4=25,434 [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 - 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. 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 - 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	M3	25,434	0,00	0,00
38	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI I0505, B500B 25,434*0,15=3,815 [A]	T	3,815	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

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				
39	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ Položka obsahuje zřízení, udržování a odstranění příčných těsnících hrázek (včetně poplatků za skládku příslušného materiálu) v korytě vodního toku. Přesný tvar, poloha a skladba hrázek v režii zhotovitele. 2,4*((4,3+2,4)/2)*1,2=9,648 [A]	M3	9,648	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
40	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM Vrty pro kotvení římsy (29+25)*0,2=10,800 [A]	M	10,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
41	264441		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 1000MM</div> <div>10*4=40,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <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> <div>nevykazuje se hluché vrtání</div>	M	40,000	0,00	0,00
42	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>Ochrana těsnicí fólie</div> <div>5,9*7,25*2=85,550 [A]</div> <div>5,9*6,95*2=82,010 [B]</div> <div>Celkem: A+B=167,560 [C]</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	167,560	0,00	0,00
43	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div>	M2	83,780	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Těsnící fólie s dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech				
			5,9*7,25=42,775 [A]				
			5,9*6,95=41,005 [B]				
			Celkem: A+B=83,780 [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				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
44	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	324,000	0,00	0,00
			Kompletní konstrukce kotvení říms vč. dodávky, PKO, vrtů, vlepení				
			(29+25)*6=324,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
45	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	7,247	0,00	0,00
			C 30/37 XF4, XD3				
			Vtok				
			12,32*0,8*0,21=2,070 [A]				
			12,32*0,3*0,34=1,257 [B]				
			Výtok				
			14*0,8*0,23=2,576 [C]				
			14*0,3*0,32=1,344 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=7,247 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 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 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</div>				
46	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B <div>7,247*0,18=1,304 [A]</div> <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</div>	T	1,304	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

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.				
47	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C 30/37-XF2, XD1 O1 8,82*2,25*1,2=23,814 [A] O2 8,61*2,22*1,2=22,937 [B] Křídla I. (1,85*2,38)/2*0,8+2,38*0,82*0,8=3,322 [C] II. (2,16*3,33)/2*0,8+3,33*0,82*0,8=5,062 [D] III. (1,82*2,5)/2*0,8+2,5*0,82*0,8=3,460 [E] IV. (2,3*3,27)/2*0,8+3,27*0,82*0,8=5,154 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=63,749 [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 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,	M3	63,749	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
48	33336		<div>VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI</div> <div>63,749*0,15=9,562 [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 - 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	9,562	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
49	421325		<div>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>C 30/37 XF2, XD1</div>	M3	26,374	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,4*8,73*0,33=21,319 [A] 8,82*0,2*1,45=2,558 [B] 8,61*0,2*1,45=2,497 [C] Celkem: A+B+C=26,374 [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, - 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				
50	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 26,374*0,19=5,011 [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,	T	5,011	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
51	451311		<div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</div> <div>beton C8/10-X0</div> <div><div>PB pod rubovou drenáž</div><div>(3,21+7,25+2,54+3,27+6,95+2,34)*0,3*1,2=9,202 [A]</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. 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></div>	M3	9,202	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
52	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25 XF3 PB O1 (8,82+0,4)*1,8*0,15=2,489 [A] PB O2 (8,61+0,4)*1,8*0,15=2,433 [B] Dlažba (0,5+1,9+1+1,9+0,5)*0,15*8,73=7,595 [C] (0,5+1,9+1+1,9+0,5+0,42+0,42)*0,15*3,5=3,486 [D] (0,5+1,9+1+1,9+0,5+0,42+0,42)*0,15*3,7=3,685 [E] 2,9*3,2*0,15=1,392 [F] 1,8*1,8*0,15=0,486 [G] 2,9*2,8*0,15=1,218 [H] 2*1,8*0,15=0,540 [I] Rampové napojení říms - dlažba 1,9*0,55*4*0,15=0,627 [J] Výplňový beton 8,73*0,8*0,6*2=8,381 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=32,332 [L]	M3	32,332	0,00	0,00
		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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

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				
53	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU Přechodový klín 7,25*6,3*0,505=23,066 [A] 6,95*6,2*0,505=21,760 [B] Celkem: A+B=44,826 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	44,826	0,00	0,00
54	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) Pod patní desky zábradlí. Pod patní desky zábradelní svodidlo (0,28*0,28*13)*0,02=0,020 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,020	0,00	0,00
55	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Ochranný zásyp drenáže s drenážní funkcí 25,56*0,12=3,067 [A] Zásyp za opěrou a základem O1 8,82*5,12*1,6-3,46-5,154=63,639 [B] O2 8,61*5,12*1,6-3,322-5,062=62,149 [C] Celkem: A+B+C=128,855 [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	M3	128,855	0,00	0,00
56	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	10,865	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C20/25 XF3				
			Betonový práh				
			(7,25+6,95)*0,3*0,59=2,513 [A]				
			Vtok				
			(2,3+5,84+4,9)*0,3*0,8=3,130 [B]				
			Výtok				
			(2,25+6,81+2,1+2,5+2,5+2,8+2,8)*0,3*0,8=5,222 [C]				
			Celkem: A+B+C=10,865 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh 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 odskrůzacích prostředků,				
			- 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				
57	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	31,716	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba (0,5+1,9+1+1,9+0,5)*0,25*8,73=12,659 [A] (0,5+1,9+1+1,9+0,5+0,42+0,42)*0,25*3,5=5,810 [B] (0,5+1,9+1+1,9+0,5+0,42+0,42)*0,25*3,7=6,142 [C] 2,9*3,2*0,25=2,320 [D] 1,8*1,8*0,25=0,810 [E] 2,9*2,8*0,25=2,030 [F] 2*1,8*0,25=0,900 [G] Rampové napojení říms - dlažba 1,9*0,55*4*0,25=1,045 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=31,716 [I]				
		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				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
58	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Podkladní vrstva ze ŠDa tl. 150 mm 5,6*7,73*0,15*2=12,986 [A] 6,5*(7,11+1,2+1,2)*0,15*2=18,545 [B] 21*(6,24+1,2+1,2)*0,15*2=54,432 [C] 6,5*(7,56+1,2+1,2)*0,15*2=19,422 [D] 23*(6,69*1,2*1,2)*0,15*2=66,472 [E] Celkem: A+B+C+D+E=171,857 [F]	M3	171,857	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
59	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	7,609	0,00	0,00
			Dosypání krajnic				
			(70*2-12,32-14-8)*0,8*0,09=7,609 [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				
60	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	52,840	0,00	0,00
			(70*2-12,32-14-8)*0,5=52,840 [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				
61	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	423,553	0,00	0,00
			5,6*7,73=43,288 [A]				
			6,5*7,11=46,215 [B]				
			21*6,24=131,040 [C]				
			6,5*7,56=49,140 [D]				
			23*6,69=153,870 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=423,553 [F]				
		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				
62	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	882,648	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,4*7,73=57,202 [A] 5,6*7,73=43,288 [B] 6,5*6,87=44,655 [C] 21*6=126,000 [D] 6,5*7,32=47,580 [E] 23*6,45=148,350 [F] 5,6*7,73=43,288 [G] 6,5*6,97=45,305 [H] 21*6,1=128,100 [I] 6,5*7,42=48,230 [J] 23*6,55=150,650 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=882,648 [L] 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				
63	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 5,6*7,73=43,288 [A] 6,5*6,87=44,655 [B] 21*6=126,000 [C] 6,5*7,32=47,580 [D] 23*6,45=148,350 [E] Celkem: A+B+C+D+E=409,873 [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	409,873	0,00	0,00
64	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	415,573	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,6*7,73=43,288 [A] 6,5*6,97=45,305 [B] 21*6,1=128,100 [C] 6,5*7,42=48,230 [D] 23*6,55=150,650 [E] Celkem: A+B+C+D+E=415,573 [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.				
65	574E98R		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 150MM 5,6*7,73=43,288 [A] 6,5*7,11=46,215 [B] 21*6,24=131,040 [C] 6,5*7,56=49,140 [D] 23*6,69=153,870 [E] Celkem: A+B+C+D+E=423,553 [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	423,553	0,00	0,00
66	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM 7,4*7,73=57,202 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	57,202	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
67	58300		<div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</div> <div>Osazení betonových panelů pro založení skruže</div> <div>3*6*0,6=10,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M3	10,800	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

7

Přidružená stavební výroba

68	711111		<div>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI</div> <div>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</div>	M2	111,759	0,00	0,00
----	--------	--	--	----	---------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1 7,25*2,79=20,228 [A] 8,82*0,95=8,379 [B] O2 6,95*2,74=19,043 [C] 8,61*0,95=8,180 [D] Křídla (3,27+3,33+2,5+2,38)*0,82=9,414 [E] 3,27*2,3*2=15,042 [F] 3,33*2,16/2=3,596 [G] 2,5*1,82/2=2,275 [H] 2,38*1,85/2=2,202 [I] 4*1,3*2=10,400 [J] 5*1,3*2=13,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=111,759 [L]				
		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				
69	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	55,249	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1 7,25*1,6=11,600 [A] O2 6,95*1,6=11,120 [B] Křídla (3,27+3,33+2,5+2,38)*0,82=9,414 [C] 3,27*2,3*2=15,042 [D] 3,33*2,16/2=3,596 [E] 2,5*1,82/2=2,275 [F] 2,38*1,85/2=2,202 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=55,249 [H] 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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
70	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana pod římsami asfaltovými pásy s Al-vložkou 12,32*0,5=6,160 [A] 14*0,5=7,000 [B] Celkem: A+B=13,160 [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	13,160	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 203 Most Lejšovka
Rozpočet: SO 203 Most Lejšovka

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. - 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. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</div>				
71	711442		<div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 7,4*8,73=64,602 [A] 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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>	M2	64,602	0,00	0,00
72	711519		<div>OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ</div>	M2	111,759	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1 7,25*2,79=20,228 [A] 8,82*0,95=8,379 [B] O2 6,95*2,74=19,043 [C] 8,61*0,95=8,180 [D] Křídla (3,27+3,33+2,5+2,38)*0,82=9,414 [E] 3,27*2,3*2=15,042 [F] 3,33*2,16/2=3,596 [G] 2,5*1,82/2=2,275 [H] 2,38*1,85/2=2,202 [I] 4*1,3*2=10,400 [J] 5*1,3*2=13,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=111,759 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
73	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 12,32*(0,55+0,3)=10,472 [A] 14*(0,55+0,3)=11,900 [B] 0,5*0,215+0,3*0,55=0,273 [C] 0,5*0,24+0,3*0,55=0,285 [D] Celkem: A+B+C+D=22,930 [E] 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	22,930	0,00	0,00
74	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) Ochranný nátěr římsy 12,32*(0,15+0,8)=11,704 [A] 14*(0,15+0,8)=13,300 [B] Celkem: A+B=25,004 [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	25,004	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
75	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 5+4,9=9,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	9,900	0,00	0,00
76	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ (10+8,8)*4=75,200 [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	75,200	0,00	0,00
77	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 18+16=34,000 [A] 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	34,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 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
79	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 70*0,25*2=35,000 [A] 70*0,125=8,750 [B] Celkem: A+B=43,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	43,750	0,00	0,00
80	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 70*0,25*2=35,000 [A] 70*0,125=8,750 [B] Celkem: A+B=43,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	43,750	0,00	0,00
81	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Rampové napojení 4*2=8,000 [A] 4*0,55=2,200 [B] Celkem: A+B=10,200 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Rampové napojení 4*2=8,000 [A] <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
83	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 6*2=12,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	12,000	0,00	0,00
84	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Dilatační spáry v římse Dilatační spáry v římse 0,3*0,55*2=0,330 [A] 0,5*0,24=0,120 [B] 0,5*0,215=0,108 [C] Celkem: A+B+C=0,558 [D] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div>	M2	0,558	0,00	0,00
85	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Napojení na stáv.stav 6*2=12,000 [A] Zálivka podél římsy 14+12,32=26,320 [B] Celkem: A+B=38,320 [C] <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	38,320	0,00	0,00
86	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	3,755	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dilatační spáry v římse Dilatační spáry v římse 0,3+0,55+0,8+0,24=1,890 [A] 0,3+0,55+0,8+0,215=1,865 [B] Celkem: A+B=3,755 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
87	931384		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 Dilatační spáry v římse Dilatační spáry v římse 0,3+0,55+0,8+0,24=1,890 [A] 0,3+0,55+0,8+0,215=1,865 [B] Celkem: A+B=3,755 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	3,755	0,00	0,00
88	93160		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ Příčná spára 7,73*0,03*0,09*2=0,042 [A] Technická specifikace: - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru záhlívkovou hmotou	M3	0,042	0,00	0,00
89	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Vyústění drenáže Vyústění drenáže 1,2*2*33,1=79,440 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	KG	79,440	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div><div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</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>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</div><div>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</div></div>				
90	936533		<div>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500</div> <div>PD výkres č. D1.2</div> <div>l=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání kompletní odvodňovací soupravy, 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>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
91	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ 2,4*5*11,33=135,960 [A]	M3OP	135,960	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
92	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. Základ 12,16*0,8*1*2=19,456 [A] Opěra 1,03*0,43*1,83=0,811 [B] 3,6*0,5*((1,83*2,22)/2)=3,656 [C] 1,21*0,57*1,83=1,262 [D] 3,4*0,5*((1,83*2,22)/2)=3,453 [E] 2,9*0,8*2,22*2=10,301 [F] 5*1,15*0,8*2=9,200 [G] Dílažděné dno 12,16*1,4*0,15=2,554 [H] Čelo vtok 6,87*1,04*3,04=21,720 [I] 0,8*1,2*3,04=2,918 [J] 0,8*1,7*3,04=4,134 [K] Čelo výtok 6,64*0,8*2,22=11,793 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=91,258 [M]	M3	91,258	0,00	0,00
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
93	96614		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC</div> <div>Opěry</div> <div>5*0,95*0,8*2=7,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <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>	M3	7,600	0,00	0,00
94	96616		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti.</div> <div>Stávající ŽB deska</div> <div>8,91*3*0,5=13,365 [A]</div> <div>Římsa vtok</div> <div>6,87*0,37*0,28=0,712 [B]</div> <div>Římsa výtok</div> <div>6,64*0,72*0,56=2,677 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=16,754 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <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>	M3	16,754	0,00	0,00
95	96618		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</div> <div>Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti.</div>	T	0,161	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 203 Most Lejšovka

Rozpočet:

SO 203 Most Lejšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Ocelové nosníky I150 (3*3*17,9)/1000=0,161 [B]</div> <div>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</div>				
96	97817		<div>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</div> <div>Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. 8,19*3=24,570 [A]</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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M2	24,570	0,00	0,00
97	R936001		<div>LETOPOČET VÝSTAVBY - VLYS DO BETONU</div> <div>Dodávka formy, osazení do bednění, ošetření separačním prostředkem, odbednění, začištění, příp. vyspravení sanační maltou 2=2,000 [A]</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt 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: 246,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytek zeminy : rýhy :477,951*2,0=955,902 [B] šachty : 130,742*2,0=261,484 [C] čištění potrubí : (246*0,05)*1,9=23,370 [D] Celkem: B+C+D=1 240,756 [E] 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	1 240,756	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, betonová suť kód 17 01 01 Podmínka IROP: nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách záhon.obr. pol.č.11351 : 9*0,3*0,15*2,3=0,932 [A] šachta pol.č.96688 : 3,5*2,5=8,750 [B] Celkem: A+B=9,682 [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	9,682	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kce kámen na MC pol.č.966138 : 25,9*2,6=67,340 [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	67,340	0,00	0,00
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ztížení prací v blízkosti inž sítí (kabelové i trubní vedení) předpokládaný rozsah ztížených prací a zajištění vedení inž.sítí : 100=100,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	100,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
5	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu na skládku chodník v místě rýhy potrubí DN800: 3+3+3=9,000 [A] 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).	M	9,000	0,00	0,00
6	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM vč. odvozu na skládku	M	246,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0=212,000 [A] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0=34,000 [B] Celkem: A+B=246,000 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč.odvozu na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.7 : odstranění konstrukčních vrstev v rámci SO104 rekonstrukce sil. II/299 (součást jiné PD) : Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m prům.hl.rýhy 2,06m po odečtení prům. tl.odstraňované kce 0,50m se uvažuje hl.1,56m : 212,0*1,2*1,56=396,864 [C] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m prům.hl.rýhy1,49m po odečtení prům. tl.odstraňované kce 0,50m se uvažuje hl.0,99m : 34,0*1,2*0,99=40,392 [D] osazení chráničky na plynovod : (7,5-1,2)*1,1*1,5=10,395 [E] zatrubnění DN800 : (1,45-0,5)*2*6,6+(1,45-0,25)*2*7,4=30,300 [F] Celkem: C+D+E+F=477,951 [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 - 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	M3	477,951	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

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>				
8	133738		<div>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení</div> <div>dle PD D.1.3.2, D.1.3.5 :</div> <div>šachty :</div> <div>ŠD2.1 až ŠD2.8 : 2,8*2,8*(1,69+1,69+1,49+2,12+2,39+2,35+2,34+2,35)=128,733 [A]</div> <div>ŠD3.1 až ŠD3.2 : 2,8*2,8*(1,54+1,50)=23,834 [B]</div> <div>odpočet kce vozovky v tl.0,50m :</div> <div>ŠD2.1 až ŠD2.8 : -(8*2,8*2,8*0,50)=-31,360 [C]</div> <div>ŠD3.1 až ŠD3.2 : -(2*2,8*2,8*0,50)=-7,840 [D]</div> <div>kopané sondy dle D.1.3.2 - předpoklad : 14*1,0*1,0*1,0=14,000 [E]</div> <div>nápojení na stávající potrubí DN800 : 1,5*1,5*1,5=3,375 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=130,742 [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> <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>	M3	130,742	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

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**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy - uložení na skládku : rýhy :477,951=477,951 [B] šachty : 130,742=130,742 [C] čištění potrubí : (246*0,05)=12,300 [D] Celkem: B+C+D=620,993 [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	620,993	0,00	0,00
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkodrť max.zrnitost 32mm, ld = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu) hutněno po vrstvách max. tl. 0,30m	M3	423,007	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.5-6 : Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m prům.hl.rýhy 2,06m s odpočtem kce vozovky, obsypu a podsypu: $212,0 \cdot 1,2 \cdot (2,06 - 0,50 - 0,23 - 0,63) = 178,080$ [H] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m prům.hl.rýhy 1,49m s odpočtem kce vozovky, obsypu a podsypu : $34,0 \cdot 1,2 \cdot (1,49 - 0,50 - 0,23 - 0,63) = 5,304$ [D] šachty : ŠD2.1 až ŠD2.8 : $2,8 \cdot 2,8 \cdot (1,87 + 1,67 + 2,28 + 2,43 + 2,51 + 2,41 + 2,35 + 2,42 + 2,65 + 2,68 + 2,56 + 2,47 - 12 \cdot 0,55 - 12 \cdot 0,10) - 3,14 \cdot 0,65 \cdot 0,65 \cdot (1,87 + 1,67 + 2,28 + 2,43 + 2,51 + 2,41 + 2,35 + 2,42 + 2,65 + 2,68 + 2,56 + 2,47 - 12 \cdot 0,55 - 12 \cdot 0,10) = 133,524$ [G] ŠD3.1 až ŠD3.2 : $2,8 \cdot 2,8 \cdot (2,55 + 2,44 + 2,27 + 2,31 + 2,35 + 2,33 + 2,33 - 7 \cdot 0,55 - 7 \cdot 0,10) - 3,14 \cdot 0,65 \cdot 0,65 \cdot (2,55 + 2,44 + 2,27 + 2,31 + 2,35 + 2,33 + 2,33 - 7 \cdot 0,55 - 7 \cdot 0,10) = 78,356$ [B] kopané sondy dle D.1.3.2 - předpoklad : $14 \cdot 1,0 \cdot 1,0 \cdot 1,0 = 14,000$ [E] osazení chráničky na plynovod : $(7,5 - 1,2) \cdot 1,1 \cdot 0,89 = 6,168$ [L] zatrubnění DN800 : $(0,15) \cdot 2 \cdot 6,6 + (0,15) \cdot 2 \cdot 7,4 = 4,200$ [F] napojení na stávající potrubí DN800 : $1,5 \cdot 1,5 \cdot 1,5 = 3,375$ [M] Celkem: H+D+G+B+E+L+F+M=423,007 [N] 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></div>				
11	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek do zrna max 20mm, Id = 0,7-0,8 (dle typu hutněného materiálu) dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.5 a 6 : rýha Stoka D2 v tl.0,63m D3 v tl.0,63m obsypu: $212 \cdot 1,2 \cdot 0,63 + 30,4 \cdot 1,2 \cdot 0,63 = 183,254$ [A] osazení chráničky na plynovod : $(7,5 - 1,2) \cdot 1,1 \cdot 0,30 = 2,079$ [L] Celkem: A+L=185,333 [M]</div>	M3	185,333	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

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 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				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I <ul style="list-style-type: none">dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.5-6 :Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0*1,2=254,400 [A]Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0*1,2=40,800 [M]šachty :ŠD2.1 až ŠD2.8 a ŠD3.1 a 3.2 : 2,8*2,8*10-3,14*0,3*0,3*10=75,574 [B]kopané sondy dle D.1.3.2 - předpoklad : 14*1,0*1,0=14,000 [C]osazení chráničky na plynovod : (7,5-1,2)*1,1=6,930 [L]zatrubnění DN800 : 2*6,6+2*7,4=28,000 [F]Celkem: A+M+B+C+L+F=419,704 [N] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	419,704	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
13	45131		<div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</div> <div>zabetonování stávající kanalizace cementopopílkovou suspenzí pevnost v tlaku1,0 MPa</div> <div>dle PD D.1.3.2 : stáv.kanal.DN300 v délce cca 27m: 2=2,000 [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 odsukřizovacích 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	2,000	0,00	0,00
14	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>štěrkopísek zrno max. do 20mm specifikace dle PD se zhutněním</div>	M3	82,084	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.5.-6 : Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0*1,2*0,230=58,512 [A] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0*1,2*0,230=9,384 [N] šachty : ŠD2.1 až ŠD2.8 : 8*2,8*2,8*0,10=6,272 [C] ŠD3.1 a ŠD3.2 : 2*2,8*2,8*0,10=1,568 [B] osazení chráničky na plynovod : (7,5-1,2)*1,1*0,31=2,148 [L] zatrubnění DN800 dle PD D.1.3.2 a 6 : 14*2*0,15=4,200 [O] Celkem: A+N+C+B+L+O=82,084 [P] 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
5			Komunikace				
15	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/63 chodník v místě rýhy potrubí DN800:(1,6+1,5)*2*0,25=1,550 [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	M3	1,550	0,00	0,00
16	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM chodník v místě rýhy potrubí DN800:(1,6+1,5)*2=6,200 [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	6,200	0,00	0,00
5			Komunikace				0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
17	82460		<div>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM</div> <div>ŽB trouba TZH-Q 800/2500 INT. vč. bet. podkladních prahů - 2ks na troubu</div> <div>zatrubnění DN800 dle PD D.1.3.2 a 6 : 14=14,000 [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	14,000	0,00	0,00
18	87445		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</div> <div>průměr 315/291, PP (TKP SN12) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.)</div> <div>vč.napojení dle specifikace v PD</div> <div>dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.4, 6 :</div> <div>dešťová kanalizace</div> <div>Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0=212,000 [A]</div> <div>Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0=34,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=246,000 [C]</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>	M	246,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
19	875272		<div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM</div> <div>DĚROVANÝCH</div> <div>flexibilní drén PVC DN100</div> <div>dle PD D.1.3.1-2, D.1.3.6 : - drén v rýze :</div> <div>Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0=212,000 [A]</div> <div>Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0=34,000 [B]</div> <div>zatrubnění DN600 dle PD D.1.3.2 a 6 : 14=14,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=260,000 [D]</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</div> <div>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>	M	260,000	0,00	0,00
20	87727		<div>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM</div>	M	7,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na plynovod prům.63mm chránička PE prům.90mm vč. výstražné fólie a vodiče dle PD D.1.3.2 : 7,5=7,500 [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 včetně podélného rozpůlení, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chráničků - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích				
22	894145	B	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, dna, zákrytové desky, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu ŠD2.4 : 1=1,000 [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,	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- zednické výpomocce 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>				
21	894145	A	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div> <div>ŠD2.3 : 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- poklapy 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 výpomocce 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></div>	KUS	1,000	0,00	0,00
23	894145	C	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>ŠD2.5 : 1=1,000 [A]</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- 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>				
24	894145	D	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div> <div>ŠD2.6 : 1=1,000 [A]</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- 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.,</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - předepsané podkladní konstrukce				
25	894145	E	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu ŠD2.7 : 1=1,000 [A] 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 - 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 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 	KUS	1,000	0,00	0,00
26	894145	F	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div> <div>ŠD2.8 : 1=1,000 [A]</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- 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 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>				
27	894145	G	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div> <div>ŠD3.1 : 1=1,000 [A]</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- 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,</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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 - předepsané podkladní konstrukce</div>				
28	894145	H	<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, kónusu, dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu</div> <div>ŠD3.2 : 1=1,000 [A]</div> <div>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 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>	KUS	1,000	0,00	0,00
30	89416	B	<div>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, zákrytové desky, velkopřůměrového dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu ŠD2.2 : 1=1,000 [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				
29	89416	A	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM skladba dle PD D.1.3.5 - tabulky sestav šachet vč.betonových skruží, prstenců, zákrytové desky, velkopřůměrového dna, tvarovek, těsnění, podmazání a vložek, poklopu a rámu ŠD2.1 : 1=1,000 [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,	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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>				
31	89921		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</div> <div>dle požadavků zadávací dokumentace</div> <div>úprava do konečné nivelety ŠD2.1-8 a ŠD3.1, 2 : 8+2=10,000 [A]</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	10,000	0,00	0,00
32	89923		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</div> <div>dle potřeby v křížení vodovod, plynovod apod. - předpoklad : 4=4,000 [A]</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	4,000	0,00	0,00
33	899574		<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE</div> <div>C20/25 s kari sítí B500A 100/100/6</div> <div>zatrubnění DN800 dle PD D.1.3.2 a 6 : 14*1,64=22,960 [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 odsukřovacích prostředků,</div>	M3	22,960	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 302 Kanalizace Libřice
Rozpočet: SO 302 Kanalizace Libřice

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 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</div>				
34	899652		<div>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle PD D.1.3.2 : dešťová kanalizace Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0=212,000 [A] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0=34,000 [B] Celkem: A+B=246,000 [C] 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	246,000	0,00	0,00
35	89980		<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle PD D.1.3.2 : Stoka „D2“ – celková délka 212,0 m : 212,0=212,000 [A] Stoka „D3“ – celková délka 30,4 m : 34,0=34,000 [B] stávající rušená stoka DN300 : 27=27,000 [C] DN800 : 14=14,000 [D] Celkem: A+B+C+D=287,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div>	M	287,000	0,00	0,00
8	Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 302 Kanalizace Libřice

Rozpočet:

SO 302 Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
36	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM chodník v místě rýhy potrubí DN800: 3+3+3=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	9,000	0,00	0,00
37	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč. odvozu na skládku stávající zděný propustek dle PD : (1,9*1,5*14)-(1*1*14)=25,900 [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	25,900	0,00	0,00
38	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vč. odvozu na skládku dle potřeby : 1=1,000 [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	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						

0,00

Stavba:	32924	Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt:	SO 302	Kanalizace Libřice
Rozpočet:	SO 302	Kanalizace Libřice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt 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: 7,50

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina z pol.č.13273: 12,21*2,0=24,420 [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	24,420	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ztížení prací v blízkosti inž sítí (kabelové i trubní vedení) předpokládaný rozsah ztížených prací a zajištění vedení inž.sítí : 100=100,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	100,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

1	Zemní práce						
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vč.pažení dle PD D.1.3.6 a 7 - přeložka vodovodu PV1 - prům.hl.rýhy 1,98m odpočet kce vozovky 0,50m (součást SO104 rekonstrukce sil.II/299): 7,5*1,1*(1,98-0,50)=12,210 [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	M3	12,210	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 303 Přeložka vodovodu PV1
Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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**</div>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	12,210	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>přebytek zeminy - uložení na skládku : rýhy :12,21=12,210 [B] 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</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkodrt' max.zrnitost 32mm, ld = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu) hutněno po vrstvách max. tl. 0,30m dle PD D.1.3.6 a 7 - přeložka vodovodu PV1 - prům.hl.rýhy 1,98m odpočet kce vozovky 0,50m, obsyp a lože: 7,5*1,1*(1,98-0,50-0,45-0,15)=7,260 [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	7,260	0,00	0,00
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek do zrna max 20mm, zhutněno na min.97% PS dle PD D.1.3.6 a 7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5*1,1*0,45=3,713 [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	3,713	0,00	0,00

MJ

7,260

0,00

0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:SO 303 Přeložka vodovodu PV1

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> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	8,250	0,00	0,00
			dle PD D.1.3.6 a 7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5*1,1=8,250 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				0,00

4			Vodorovné konstrukce				
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,600	0,00	0,00
			opěrné bloky z C20/25 XA1				
			dle PD D.1.3.7 + dle potřeby: 2*0,2+0,2=0,600 [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 odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

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				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopísek do zrna max 20mm, zhutněno na min.97% PS dle PD D.1.3.6 a 7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5*1,1*0,15=1,238 [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	1,238	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

8			Potrubí				
10	85133		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM LT DN150 PN10 spoje hrdlové zamčené vč. tvarovek (kolena, odbočky a pod.) a přírub na potrubí dle kladečského plánu D.1.3.7 dle PD D.1.3.7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	7,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 303 Přeložka vodovodu PV1
Rozpočet: SO 303 Přeložka vodovodu PV1

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> <div>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</div>				
11	875272		<div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM</div> <div>DĚROVANÝCH</div> <div>flexibilní drén DN100</div> <div>dle PD D.1.3.6 - drén v rýze : 7,5=7,500 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div>	M	7,500	0,00	0,00
12	87645		<div>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</div> <div>HDPE půlená chránička vč.kluzných objímek a uzavíracích manžet dělených</div>	M	2,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s vyplněním chráničky polyuretanovou pěnou o hustotě min.80kg/m3, koeficient tepelné vodivosti izolace 0,04 W/mk, tl.izolace 70mm dle PD D.1.3.1 : 2,5=2,500 [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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
13	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM LT šoupátko s přírubami dle PD D.1.3.6 : 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	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM krytí potrubí do 2,1m dle PD D.1.3.7 - podzemní hydrant H1 : 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
15	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM zemní souprava šoupátková pro DN80-150, teleskopická 1,50-2,10m, krytí potrubí do 2,10m s poklopem šoupátkovým tuhým dle PD D.1.3.7 : 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Rozpočet:

SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.							
16	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle potřeby : l=1,000 [A]	KUS	1,000	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).							
17	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle PD D.1.3.7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5=7,500 [A]	M	7,500	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.							
18	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie z PVC šířky 30cm - modrá dle PD D.1.3.7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5=7,500 [A]	M	7,500	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.							
19	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM dle PD D.1.3.7 - přeložka vodovodu PV1 : 7,5=7,500 [A]	M	7,500	0,00	0,00
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.							
20	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM dle PD D.1.3.7 - přeložka vodovodu PV1 - předpoklad: 50=50,000 [A]	M	50,000	0,00	0,00
Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.							
21	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt:	SO 303 Přeložka vodovodu PV1
Rozpočet:	SO 303 Přeložka vodovodu PV1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení na stávající potrubí LT DN150 vč. přírubových spojů jištěný proti posunu, litina dle PD D.1.3.7 : 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH vč. odvozu na skládku a likvidace dle PD D.1.3.7 - stávající vodovodní potrubí : 6,5=6,500 [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	6,500	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt: SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras. Délka úseku2,413 km. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zřízení a zrušení provizorní autobusové zastávky, úprava nástupní plochy ŠD délka 12 m * 2 ks šířka 1,5 m * 2 ks sejmuní ornice v tl. 0,15 cm separační textilie zpevnění nástupní a výstupní plochy Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KUS	2,000	0,00	0,00
3	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=87,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky	KUS	87,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=87,000 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	87,000	0,00	0,00
5	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL...	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížďce 22=22,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	22,000	0,00	0,00
7	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížďce 22=22,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	22,000	0,00	0,00
8	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížďce 22=22,000 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL...	1,000	0,00	0,00
9	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) Z2 (3xS7 typ1) Zábrana pro označení uzavírky 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný
Objekt: SO 804 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) Z2 (3xS7 typ1) Zábrana pro označení uzavírky 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
11	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Z2 (3xS7 typ1) Zábrana pro označení uzavírky Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL...	1,000	0,00	0,00
12	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*4=88,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=175,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	175,000	0,00	0,00
13	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	175,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*4=88,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=175,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C=[CHYBA] [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*4=88,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL...	1,000	0,00	0,00
15	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů)	KUS	131,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*2=44,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=131,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
16	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Celková délka stavby 4 měsíce Plná uzavírka (cca 17,2 týdnů) IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*2=44,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=131,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	131,000	0,00	0,00
17	916739		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ	KPL...	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

32924 Silnice II/299 Librantice – hranice okresu Náchod, SO 104, SO 203, SO 302, SO 303_13012023_neoceněný

Objekt:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 804 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížděky 60=60,000 [A] IS11c směrová tabule pro vyznačení objížděky 15=15,000 [B] B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3*2=6,000 [C] B1 + E3a - VZDÁLENOST 2*2=4,000 [D] IP 10a - Slepá pozemní komunikace 2=2,000 [E] IP22 cedule velká s vyznačením údajů o objížděce 22*2=44,000				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00