

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel dokumentace: ADVISIA 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:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Ing. M. Němec

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 20.06.2018

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody sítí nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby je 1,042 51km.</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení stavby ke kolaudaci stavby. 3x tiskem + 1x elektronicky Délka stavby 1,042 51km..</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	b	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Veškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Vytyčení stavby, zřízení vytyčovací sítě stavby. 3x tiskem, 1x elektronicky Délka stavby 1 ,042 51km</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>1=1,000 [A]</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33166	II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný
Objekt:	SO_000	Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO_000	Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 1,042 51km. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. Včetně odsouhlasení TDS a projednání a potvrzení katastrálním úřadem. 12x tiskem Délka stavby je 1,042 51km. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. 4x tiskem + 1x elektronicky Délka stavby 1,042 51km, PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02943		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>Realizační dokumentace stavby (4x tiskem + 1x elektronicky). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby.</div> <div>Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tiskem). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg.</div> <div>Délka stavby 1,042 51km.</div> <div>PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
8	02946		<div>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</div> <div>1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické podobě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě Délka stavby 1,042 51km.</div> <div>PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]</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 - předpoklad 2 ks</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02990		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</div> <div>Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru</div>	KPL	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

SO_000 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objednatelé, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. 2 kusy tabulí				
			PEVNÁ CENA				
			2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
			Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájездů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby.				
			Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO.				
			Délka stavby 1,042 51km.				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel dokumentace: ADVISIA 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:

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:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

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>Zemina a kamení (17 05 04) .</div> <div>přepočet *1,9</div> <div>odkop pro aktivní zónu - dle pol. č. 123738.1</div> <div>3269,763*1,9=6 212,550 [C]</div> <div>pol. 12931 - pročištění příkopů</div> <div>1527*0,25*1*1,9=725,325 [A]</div> <div>pol. 132738 - hloubení rýh pro propustky</div> <div>37,078*1,9=70,448 [F]</div> <div>pol. 123738.2 -odkop pro sjezdy a krajnice</div> <div>646,796*1,9=1 228,912 [I]</div> <div>C+A+F+I=8 237,235 [J]</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	8 237,235	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>odstranění bet. ploch (přepočet *2,4)</div> <div>Poplatky za uložení bet. odpadu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.</div>	T	20,640	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bourání propustků a bet. ploch - dle pol.č.966345 DN300 (450kg/2m) 16/2*0,45*2,4=8,640 [E] pol. 966158 5*2,4=12,000 [F] Celkem: E+F=20,640 [G] 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	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM včetně odvozu na mezideponii, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti zpětné využití do AZ, vykázáno v položce 17120.3 plocha vozovky* tl. vrstvy 6400*0,15=960,000 [D] sjezdy 0,1*118=11,800 [B] D+B=971,800 [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).	M3	971,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113334		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM</div> <div>vrstva penetračního makadamu (ZAS-2) , znovupoužití do AZ, včetně odvozu na mezideponii, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti,vykázáno v položce č. 17120.3</div> <div>plocha vozovky* tl. vrstvy 6400*0,09=576,000 [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>	M3	576,000	0,00	0,00
5	113344	1	<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 5KM</div> <div>včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití v AZ zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti, vykázáno v položce č. 17120.3 včetně předrcení, fr. 0-63</div> <div>plocha vozovky* tl. vrstvy 6400*0,15=960,000 [A]</div> <div>sjezdy 21,84*0,15=3,276 [B]</div> <div>a+b=963,276 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	963,276	0,00	0,00
6	113724		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</div> <div>vrstvy (ZAS-T3) budou použity k recyklaciza studena, včetně odvozu na mezideponii, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti mezideponie bude v rámci staveniště, popř. bude uloženo na skládku dle požadavků na deponovaný materiál s obsahem PAU</div> <div>plocha vozovky* tl. vrstvy 6400*0,09=576,000 [A]</div>	M3	576,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33166	II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný
Objekt:	SO_101.1	Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA
Rozpočet:	SO_101.1	Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE v místech napojení na stáv. konstrukce a sjezdů 61=61,000 [A]	M	61,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
8	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM včetně odvozu na mezideponii, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti zpětné využití pro ohumusování ze situace 1302*0,15=195,300 [A]	M3	195,300	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost odvozu, poplatek za likvidaci odpadu vykázán v položce č.015111 odkop pro nové kční vrstvy sjezdů plocha zpevn *tl. nových vrstev - odstranění stáv. konstrukčních vrstev (plocha x tl.-šitěrk) +(plocha x tl-beton) (114,71*0,44)-((118*0,1)+(21,84*0,15))=35,396 [G] odkop krajnic (plocha z řezu x délka) 0,3*2038=611,400 [E]] Celkem: G+E=646,796 [H]	M3	646,796	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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepidlo</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
9	123738	1	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>odkop pro aktivní zónu vč. odvozu přebytku na skládku určenou zhotovitelem,zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost, poplatek za likvidaci odpadu vykázan v položce č.015111</div> <div>odkop pro aktivní zónu (plocha ze situace x tl. - plocha výkop propustky) (8288- (7,9*3)-(9,08*9,9))*0,4=3 269,763 [F]</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>	M3	3 269,763	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
12	12573	1b	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>nákup nové ornice, vč. manipulace a dopravy na stavbu, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti</div> <div>ze situace</div> <div>nová ornice pro ohumusování</div> <div>855*0,15=128,250 [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>	M3	128,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
14	12573	3	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>zpětné natěžení podkladu s cement pojivem a kamniva nestmeleného z mezideponie, manipulace a doprava na stavbu, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti</div> <div><div>pol.113324 971,8=971,800 [A]</div><div>pol.113344.1 963,276=963,276 [B]</div><div>pol. 113334 576=576,000 [D]</div><div>A+B+D=2 511,076 [C]</div></div>	M3	2 511,076	0,00	0,00
			<div>Technická specifikace: <div>položka zahrnuje:<div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div></div></div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
13	12573	2	<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div>zpětné natěžení zpevněných ploch s asfalt.pojivem pro recyklaci za studena včetně manipulace a dopravy, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti</div> <div><div>pol.17120.2 plocha vozovky* tl. vrstvy</div><div>6400*0,09=576,000 [B]</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></div>	M3	576,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
11	12573	1a	<div><div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div><div>zpětné natěžení ornice ze zemníku, vč. manipulace a dopravy na stavbu, zhotovitel zohlední vzdálenost dle skutečnosti</div><div>ze situace</div><div>ornice pro ohumusování - pol 17120.1</div><div>1302*0,15=195,300 [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></div>	M3	195,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
15	12931		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</div> <div>včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost odvozu</div> <div>poplatek za likvidaci vykázn v položce č. 015111</div> <div>délka ze sit. 1527=1 527,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div> <div>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)</div>	M	1 527,000	0,00	0,00
16	132738		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>vč. odvozu přebytku na trvalou skládku, zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost odvozu</div> <div>poplatek za likvidaci odpadu vykázn v položce č.015111</div> <div>výkopy pro nové podélné propustky:</div> <div>nové podélné propustky (sjezdy) - dl.*š.*výš.-prop- (64-16)*1,3*0,5=31,200 [C]</div> <div>stáv. podlénné propustky(16*1,3*0,5)-(16*3,14*0,3*0,3)=5,878 [D]</div> <div>C+D=37,078 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div>	M3	37,078	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
17	17110		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>zpětné použití podkladu pol. 12573.3 do AZ</div> <div>pol.113324 971,8=971,800 [E]</div> <div>pol.113344.1 963,276=963,276 [F]</div> <div>pol. 113334 576=576,000 [D]</div> <div>Celkem: E+F+D=2 511,076 [G]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div></div>	M3	2 511,076	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
22	17120	5	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení na skládku - pol.123738.1</div> <div>3269,763=3 269,763 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	3 269,763	0,00	0,00
18	17120	1	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení ornice na mezideponii</div> <div>pol. 121104</div> <div>1302*0,15=195,300 [A]</div>	M3	195,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
19	17120	2	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>mezideponie, uložení vrstev pol. 113724, mezideponie bude v rámci staveniště, popř. bude uloženo na skládku dle požadavků na deponovaný materiál s obsahem PAU</div> <div>pol.113724 plocha vozovky* tl. vrstvy -pro recklaci za studena 6400*0,09=576,000 [B]</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</div>	M3	576,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17120	3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ mezideponie,uložení pol. 113324, 113334, 113344.1, zpětné využití do AZ pol.113324 971,8=971,800 [E] pol.113344.1 963,276=963,276 [F] pol. 113334 576=576,000 [D] Celkem: E+F+D=2 511,076 [G] 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	2 511,076	0,00	0,00
21	17120	4	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ rozproštění frézinku, viz pol. 113724 576=576,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	576,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

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>				
23	17120	6	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení na skládku - pol.123738.2</div> <div>646,796=646,796 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>	M3	646,796	0,00	0,00
24	17120	7	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení na skládku - pol.132738</div>	M3	37,078	0,00	0,00

M3

646,796

0,00

0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			37,078=37,078 [A] <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>				
26	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ doplnění ŠD do recyklace, fr. 0-63 pol. 567541 - pol. 113724 (7120,38*0,18)-576=705,668 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div>	M3	705,668	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
25	17180	1	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>aktivní zóna, ŠD fr.0-63</div> <div>123738,1-pol.12573.3</div> <div>3269,763-2511,076=758,687 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	758,687	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dosypávka nenamrzavým materiálem mín. podmíněčně vhodným dle ČSN 73 6133 <div>dosypávka v místě krajnice (plocha z řezu x délka) 0,09*1510=135,900 [B]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	135,900	0,00	0,00
28	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podélné propustky - hutněný zásyp, ŠD 0-32, vrstvách do 15cm na 95%PS, <div>zásyp(délka x šířka x výška) -DN propustku (64*1,3*0,5)-(64*0,28)=23,680 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div>	M3	23,680	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- 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>				
29	18120		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>vč. zkoušek zhutnění</div> <div>plocha vozovky+krajnice</div> <div>8288=8 288,000 [A]</div> <div>sjezdy včetně rozšíření</div> <div>95+0,41*50,5=115,705 [D]</div> <div>A+D=8 403,705 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	8 403,705	0,00	0,00
30	18232		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</div> <div>ze situace</div> <div>pol. 12573.1a 1302=1 302,000 [B]</div> <div>pol. 12573.1b nová ornice pro ohumusování 855=855,000 [C]</div> <div>B+C=2 157,000 [D]</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	2 157,000	0,00	0,00
31	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>viz položka č.18222 - 2157=2 157,000 [A]</div>	M2	2 157,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33166	II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný
Objekt:	SO_101.1	Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA
Rozpočet:	SO_101.1	Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
32	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	8 288,000	0,00	0,00
separační geotextilie pro sanaci AZ (tažnost > 50 %, pevnost v tahu min. 30 KN/m, mech. odolnost proti protlačení <10 mm - min. 3kN, plošná hmotnost min. 500 g/m2), v případě nedodržení Edef, položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS							
komunikace 8288=8 288,000 [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							
33	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	5,817	0,00	0,00
lemování dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C25/30 XF3							
ze situace, odláždění -podélné propustky 58,17*0,1=5,817 [A]							
Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,							
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,							
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,							
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,							
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,							
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

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,				
34	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 základy pro betonové prahy u podélných propustků C 30/37, 30x50 základ x počet propustků (vtok a výtok) 0,3*0,5*0,8*7*2=1,680 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	1,680	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
35	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopisek fr.0-8, tl.0,1m lože pro dlažbu 58,17*0,1=5,817 [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	M3	5,817	0,00	0,00
36	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvělá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. ze situace, odláždění -podélné propustky 58,17*0,2=11,634 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	11,634	0,00	0,00
4		Vodorovné konstrukce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
37	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM sjezdy SC 8/10 130mm (95+0,2*50,5)=105,100 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	105,100	0,00	0,00
38	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ze situace a řezu ze situace a řezů plocha komunikace + rozšíření u krajnice x délka krajnice 6778+(0,36*2014)=7 503,040 [A] krajnice (délka*šířka) 2014*0,95=1 913,300 [G] zpevněné sjezdy plocha + zazubení x délka zpevnění propustků 95+0,41*50,5=115,705 [F] Celkem: A+G+F=9 532,045 [H] 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	9 532,045	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	6,750	0,00	0,00
			<div>plocha sjezdů - nezpevněná část * tl. vrstvy 45* 0,15=6,750 [A]</div> <div>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</div>				
40	567541		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM TL DO 200MM	M2	7 120,380	0,00	0,00
			<div>RS CA 0/32 Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpeněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpeněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.dovezení vybouraného materiálu ze stáv konstrukčních vrstev z deponie , PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU - tl.180 mm - v intravilánu, v místech povrchových znaků IS - odhrabání, provedení recyklace mimo a přihnutí recyklátu</div> <div>ze situace, recyklace za studena RS CA 0/32 rozšíření +plocha vozovky (2014*0,17)+6778=7 120,380 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
41	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	1 510,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace 1510=1 510,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
42	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI,C 0,6 kg/m2 s posypem kameniva ze situace, recyklace za studena RS CA 0/32 rozšíření +plocha vozovky (2014*0,17)+6778=7 120,380 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	7 120,380	0,00	0,00
43	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS,C 0,4 kg/m2 plocha vozovky vč. rozšíření (zkosení vrstev) 6778+0,085*2014=6 949,190 [A] plocha sjezdů vč. rozšíření (zkosení vrstev) 95+0,085*50,5=99,293 [B] A+B=7 048,483 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	7 048,483	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	6 873,000	0,00	0,00
			plocha vozovky 6778=6 778,000 [A] plocha sjezdů 95=95,000 [B] A+B=6 873,000 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	70,512	0,00	0,00
			vrstva ACP v tl. 10mm pro případné vyrovnávky na reyklaci				
			7051,18*0,01=70,512 [B]				
		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.				
46	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	7 048,483	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha vozovky vč. rozšíření (zkosení vrstev) 6778+0,085*2014=6 949,190 [A]				
			plocha sjezdů vč. rozšíření (zkosení vrstev) 95+0,085*50,5=99,293 [B]				
			A+B=7 048,483 [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.				
5		Komunikace					0,00

8		Potrubí					
47	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM dělené chráničky z HDPE odměřeno ze situace dl. 22,5=22,500 [A]	M	22,500	0,00	0,00
		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 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				

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
48	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY	M	22,500	0,00	0,00
			ze situace viz položka č. 87727 - 22,5=22,500 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
49	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	46,000	0,00	0,00
			červené sloupky - Z11G 6=6,000 [A] bílé sloupky - 40=40,000 [D]				
		Technická specifikace:	a+d=46,000 [E] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
50	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	40,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost 40=40,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
51	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet: SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obnovované SDZ: P1 - 1=1,000 [A] IS3b - 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
52	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ obnovované SDZ: P1 - 1=1,000 [A] IS3b - 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00
53	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ obnovované SDZ: P1 - 1=1,000 [A] IS3b - 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	0,00	0,00
54	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost obnovované SDZ: P1 - 1=1,000 [A] IS3b - 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	347,542	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>předznačení barvou</div> <div>V2b (3/1,5) tl. 0,125 - 0,125*1043*2/3=86,917 [A]</div> <div>V4 tl.0,125 - 0,125*2085=260,625 [B]</div> <div>Celkem: A+B=347,542 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div>				
56	915211		<div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA</div> <div>A POKLÁDKA</div> <div>finální úprava VDZ</div> <div>V2b (3/1,5) tl. 0,125 - 0,125*1043*2/3=86,917 [A]</div> <div>V4 tl.0,125 - 0,125*2085=260,625 [B]</div> <div>Celkem: A+B=347,542 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div>	M2	347,542	0,00	0,00
57	9183A3		<div>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH</div> <div>zatrubnění sjezdů</div> <div>podélné propustky (sjezdy) - dl. celkem - 64=64,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div> <div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	64,000	0,00	0,00
58	919112		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</div> <div>v místech napojení na stáv. konstrukce a sjezdů</div> <div>ze situace</div> <div>61=61,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	61,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 v místech napojení na stávající vrstvy a sjezdů řezání asfaltu - dle pol. č. 919111 - 61=61,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	61,000	0,00	0,00
60	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM výměra ze situace-viz pol. 574A34 6872=6 872,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	6 872,000	0,00	0,00
61	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání bet. čel u podélných propustků, zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost odvozu 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,000	0,00	0,00
62	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vybourání podélných propustků včetně odvozu na skládku , poplatek za likvidaci odpadu vykázan v položce č. 015140 16=16,000 [A]	M	16,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

Rozpočet:

SO_101.1 Rekonstrukce silnice II/501 - I. ETAPA

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

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel dokumentace: ADVISIA 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:

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: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:SO_101.2 Propustek km 0,459 15

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>Zemina a kamení (17 05 04) .</div> <div>přepočet *1,9</div> <div>pol. 132738 25,286*1,9=48,043 [A]</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	48,043	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>odstranění bet. ploch (přepočet *2,4)</div> <div>Poplatky za uložení beton. odpadu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.</div> <div>pol. 966358</div> <div>Bourání propustku DN600 1300kg/ks(délka roury 2,2m)</div> <div>7,6/2,2*1,3*2,4=10,778 [B]</div> <div>pol.966158</div> <div>0,6*2,4=1,440 [C]</div> <div>Celkem: B+C=12,218 [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>	T	12,218	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:SO_101.2 Propustek km 0,459 15

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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1			Zemní práce				
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku v režii zhotovitele, poplatek za likvidaci odpadu vykázán v položce č.015111 zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost odvozu z řezu a situace (šířka x hloubka bez konstruk. vrstev x délka)- stáv. propustek (2*1,07*7,6)-(3,14*0,3*0,3*7,6)=14,116 [B] základový pás (šířka x výška x délka x 2 (vtok a výtok) včetně odkopu pro zásyp (0,5*0,6*2*2)+(0,65*2)=2,500 [E] lomový kámen (plocha vtoku a výtoku x výška 0,2) (10,6+9,3)*0,2=3,980 [J] ŠP lože propustku(délka x šířka x výška) (9*2*0,15)=2,700 [H] bet. lože- opevnění lom. kamenem (plocha vtoku a výtoku x výška) (10,6+9,3)*0,1=1,990 [G] Celkem: B+E+J+H+G=25,286 [K] 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	25,286	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
4	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení na skládku - pol.132738</div> <div>25,286=25,286 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div></div>	M3	25,286	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp propustku včetně hutnění</div> <div>ŠD hutněný zásyp fr. 0-32 mm po vrtvách do 15cm na 95%PS</div> <div>plocha z příčného řezu (šířka x hloubka x délka propustku) - (propustek- délka x průměr)-obetonování propustku</div> <div>2*1,07*10-(10*3,14*0,3*0,3)-(0,33*10)=15,274 [A]</div> <div>zásyp základu (plocha z řezu u vtoku a výtoku x délka základ. pásu)</div> <div>0,65*2=1,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=16,574 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	16,574	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>Štěrkopísek fr.0-8, tl.0,15m, vč. hutnění, lože pro propustek, dlažbu</div> <div>propustek (délka propustku mezi základovými pásy x tl. 0,1 x šířka) 9*0,1*2=1,800 [A]</div> <div>lože pro dlažbu (10,6+10,4)*0,1=2,100 [D]</div> <div>Celkem: A+D=3,900 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	3,900	0,00	0,00
7	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3 tl. 0,1m Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku.</div> <div>vtok (tl. 0,2 x plocha vtoku ze situace) 0,2*10,6=2,120 [A] výtok (tl. 0,2 x plocha výtoku ze stiuace) 0,2*10,4=2,080 [B]</div> <div>Celkem: A+B=4,200 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	4,200	0,00	0,00
8	467314		<div>STUPŇE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div>	M3	1,530	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustků, základový pás 500x600 Beton C25/30n XF3, stabilizační prah - vtok (šířka x výška x délka) 0,15*0,2*3=0,090 [B] stabilizační prah - výtok(šířka x výška x délka) 0,15*0,2*4*2=0,240 [C] základový pás 500x600x délka 2m x 2 (vtok a výtok) 0,5*0,6*2*2=1,200 [D] Celkem: B+C+D=1,530 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - 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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15	M3	3,300	0,00	0,00
			Obetonování propustku				
			z řezu - DN 600, (plocha z řezu x délka propustku)				
			0,33*10=3,300 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	2,000	0,00	0,00
			silniční ochranné ocelové dvoumadlové zábradlí včetně kotvení, PKO dle přílohy				
			19B.P5 TKP 19, výška 1,1m				
			dvouvrstvý nátěr - epoxidovaný dvoukomponentní nátěr (plněný lamelárními nebo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet: SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vláknitými pigmenty) a vrchní alifalický polyuretanový nátěr odměřeno ze situace, doplnění bet. kolmého čela propustku na vtoku 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
11	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 kolmé čelo propustku beton C30/37 XF3 - výška x šířka x délka (1,35 x 0,3 x2) 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - 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,	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
12	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH	M	10,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dl. 10=10,000 [A] 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.				
13	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,600	0,00	0,00
		Technická specifikace:	bourání bet. čel, poplatek za likvidaci vykázán v položce č. 015140 výška x délka x tl. x počet 1*1*0,3*2=0,600 [A] 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				
14	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	7,600	0,00	0,00
		Technická specifikace:	bourání stávajícího propustku, včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele, poplatek za likvidaci vykázán v položce č. 015140 dl. propustek - 7,6=7,600 [B] 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				

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

Rozpočet:

SO_101.2 Propustek km 0,459 15

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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel dokumentace: ADVISIA 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:

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: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

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>Zemina a kamení (17 05 04) .</div> <div>přepočet *1,9</div> <div>pol.132738</div> <div>111,332*1,9=211,531 [A]</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	211,531	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>odstranění bet. ploch (přepočet *2,4)</div> <div>Poplatky za uložení betonu- skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.</div> <div>966358 (1300kg/2,2m) (10,5/2,2)*1,3*2,4=14,891 [A]</div> <div>966162 čela 17,642*2,4=42,341 [B]</div> <div>96641 (3370kg/m) 10,5*3,37*2,4=84,924 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=142,156 [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</div>	T	142,156	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M potrubní DN800, provizorní zatrubnění vodoteče 15=15,000 [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	15,000	0,00	0,00
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku v režii zhotovitele, zhotovitel zohlední skutečnou vzdálenost poplatek za likvidaci odpadu vykázán v položce č.015111 stavební jáma, délka propustku mezi čely x plocha z řezu 9,08*11,7=106,236 [H] lože (tl. x šířka x délka mezi čely) 0,15*3*9,08=4,086 [Q] základový pás-čela (tl.x šířka x délka x 2 vtok a výtok) 0,5*0,7x 3*2=0,350 [N] podkladní beton tl.0,1 (tl x šířka x délka x 2 vtok a výtok) 0,1*1,1*3*2=0,660 [O] Celkem: H+Q+N+O=111,332 [R] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	111,332	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepidlost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
5	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>uložení na skládku - pol. 132738</div> <div>111,332=111,332 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div>	M3	111,332	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 14.02.2024

Čas: 8:25:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp propustku včetně hutnění ŠD hutněný zásyp fr. 0-32 mm po vrtvách do 15cm na 95%PS zásyp u propustku délka propustku mezi čely x plocha z řezu) 9,08*11,7=106,236 [K] 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	106,236	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
7	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) výměry ze situace a řezu, mezer. beton 300*300 u drenáží	M3	1,490	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace (šířka x výška x délka)-(průměr DN x délka) * 2 0,3*0,3*10,3-(3,14*0,15*0,15*0,25*10,3)=0,745 [C] 2*C=1,490 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
8	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná geotextilie zajišťující separační a filtrační funkci, 400g/m2, u drenáží 1,4*10,3*2=28,840 [B] u rám. propustku 8,68*10,3=89,404 [D] Celkem: B+D=118,244 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	118,244	0,00	0,00
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 základový pás pod čela (šířka x výška x délka x 2- vtoka a výtok) 0,5*0,7*9,9*2=6,930 [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,	M3	6,930	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div></div></div>				
10	272365		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</div> <div>B500B, uvažováno 200kg/m3</div> <div>pol.272324</div> <div>6,93*0,2=1,386 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div><div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div><div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div><div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření</div></div>	T	1,386	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

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

3		Svislé konstrukce					
11	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 bet. římsa, beton C30/37 XF3 včetně ochranného nátěru typu S4(OS-C) šírka x výška x délka x počet 0,8*0,4*9,9*2=6,336 [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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	6,336	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500B, uvažováno 200kg/m3 dle pol. 317325 6,336*0,20=1,267 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,267	0,00	0,00
13	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 čela propustku vtok (délka x výška x tl.) - rám propustek (9,9*2,5*0,5)-(2*1,5*0,5)=10,875 [A] výtok (9,9*2,5*0,5)-(2*1,5*0,5)=10,875 [B] Celkem: A+B=21,750 [C]	M3	21,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
14	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B uvažováno 200kg/m3 uvažováno 200kg/m3 pol.333325 *0,2 21,75*0,2=4,350 [A]	T	4,350	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 - 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
15	389325		<div>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>monoilitický rám na vtoku a výtoku</div> <div><div>plocha horní a spodní desky *tl*počet (vtok a výtok)</div><div>2,29*0,2*2=1,832 [A]</div><div>boční stěny (výška x délka x tl.x počet)</div><div>1,5*0,5*0,2*2=0,300 [B]</div><div>1,5*1,85*0,2*2=1,110 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=3,242 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích 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></div>	M3	3,242	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
16	389365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</div> <div>uvažováno 200kg/m3</div> <div>dle pol. 389325*0,2</div> <div>3,242*0,2=0,648 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>	T	0,648	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	451312		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div>podkladní beton C12/15 XA1 tl. 0,1m</div> <div>pod základový pás čel (šířka x tl. x délka x 2 (na vtoku a výtoku) 1,1*0,1*9,9*2=2,178 [A]</div> <div>pod drenáže šířka x výška x délka x počet 0,2*0,2*10,3*2=0,824 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,002 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	3,002	0,00	0,00
18	45131A		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>podkladní beton pod propustek</div>	M3	2,724	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>z řezu a situace (délka propustku mezi čely x tl. x šířka)</div><div>9,08*0,1*3=2,724 [A]</div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
19	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>Štěrkopísek fr.0-8, vč. hutnění, lože pro propustek a dlažbu</div> <div><div>propustek (délka mezi čely x šířka x tl.)</div><div>9,3*3*0,15=4,185 [A]</div><div>lože pod dlažbu</div><div>(10,71+15,96)*0,1=2,667 [B]</div><div>Celkem: A+B=6,852 [C]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div></div>	M3	6,852	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	458522		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8</div> <div>ochranný zásyp základů v kvalitě těsnící vrstvy, ŠD fr. 0-32 mm</div> <div>zásyp-základový pás (plocha z řezu u základu vtoku a výtoku) x šířka (0,21+0,28+0,21+0,35)*9,9=10,395 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	10,395	0,00	0,00
21	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3</div> <div>Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75, uložení do bet. lože C25/30 XF3 tl.0,1m</div> <div>Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku.</div> <div>vtok (plocha se situace x tl.) 10,71*0,2=2,142 [A]</div> <div>výtok (plocha ze situace x tl.) 15,96*0,2=3,192 [B]</div> <div>A+B=5,334 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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</div>	M3	5,334	0,00	0,00
22	467314		<div>STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>Stabilizační prahy na vtoku a výtoku propustků, Beton C25/30n XF3, včetně izolace</div>	M3	0,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stabilizační práh - (šířka x výška x délka x 2 - vtoka výtok) 0,2*0,15*10*2=0,600 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení 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
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
23	63131		MAZANINA Z PROST BETONU bet. mazanina C12/15 ve spádu 3% na rám.propustku z řezů a situace (plocha z řezu x délka propustku) 0,05*10,3=0,515 [A]	M3	0,515	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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
24	711111		<div>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI</div> <div>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</div> <div>izolace čel na rubu</div> <div><div>vtok čelo (výška x délka)-propustek</div><div>(2,5*9,9)-(2*1)=22,750 [F]</div><div>výtok (výška x délka) -propustek</div><div>(2,5*9,9)-(2*1)=22,750 [B]</div><div>Celkem: F+B=45,500 [G]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div>	M2	45,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
25	711212		<div>IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY</div> <div>izolace podél celého rámu-hydroizolace 1X SBS modif. asfalt. pás plošně nastavený</div> <div>obvod rám. propustku x délka 6,7*10,3=69,010 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>	M2	69,010	0,00	0,00
26	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>ploš. drenáž geotextilie na rubu čel</div> <div>ochranná vrstva izolace (drenážní geokompozit), min. 600 g/m2, tl.6mm, tažnost min. 20%</div> <div>odměřeno ze situace výška x délka ((9,9*2,5)-(2*1,5))*2=43,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M2	43,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
27	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms římsa délka z příčného řezu x délka (podélný řez) x počet 1,8*9,9*2=35,640 [B] 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	35,640	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

8	Potrubí						
28	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM drenáže DN 150, SN8 podél rámu po obou stranách 10,3*2=20,600 [B] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	20,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet: SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost odměřeno ze situace (délka x počet) 7,8*2=15,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	15,600	0,00	0,00
30	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace 16*2=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, 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	32,000	0,00	0,00
31	91842		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 třída zatížitelnosti A dle ČSN 73 6203 odměřeno ze situace 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci.	M	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 <div>zálivka podél říms (délka x počet) 9,9*2=19,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	19,800	0,00	0,00
33	93135	1	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM <div>pryžové těsnící pásky v místech spojů pro zajištění vodotěsnosti spoje prefabrikovaných rámců včetně zatmelení obvod * počet spojů 7*9=63,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div>	M	63,000	0,00	0,00
34	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM <div>do betonového lože C20/25nXF3 tl.100mm, skluz skluz podél propustku 2*2=4,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>	M	4,000	0,00	0,00
35	966162		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 2KM <div>bourání čel stávajících propustků, včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost, poplatek za likvidaci vykázan v položce č. 015140</div>	M3	17,642	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Rozpočet:

SO_101.3 Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(délka x šířka x výška)-stáv. DN600 propustku (3,14*0,3*0,3*šířka)-ram. propustek (7,9*0,6*2,15)-(3,14*0,3*0,3*0,6)-(2*1*0,6)=8,821 [A] A*2=17,642 [B] 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				
36	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM bourání stávajícího propustku, včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost, vykázáno v položce 015140. odměřeno ze situace 10,5=10,500 [B] 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	10,500	0,00	0,00
37	96641		BOURÁNÍ PROPUSTŮ A KANÁLŮ Z PREFABRIK RÁMŮ SVĚTLOSTI 200/100 včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele bez ohledu na vzdálenost, vykázáno v položce 015140. odměřeno ze situace , ŽB rám 10,5=10,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění rámců včetně případného obetonování a lože	M	10,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33166	II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný
Objekt:	SO_101.3	Propustek km 0,840
Rozpočet:	SO_101.3	Propustek km 0,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zhotovitel dokumentace: ADVISIA 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: ÚSEK

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.09.2017

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt: SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení po dobu jednotlivých etap zhotovitele - tzn. celé stavby. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání celé stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 6=6,000 [A]	KUS	6,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
3	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přenosné značení, včetně přesunu ve fázích výstavby	KUS	77,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			B24a 1=1,000 [A] E13 1=1,000 [B] IS11b 30=30,000 [C] B1 2=2,000 [E] IP10a 1=1,000 [F] IS11c 42=42,000 [G] Celkem: A+B+C+E+F+G=77,000 [H] 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				
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ B24a 1=1,000 [A] E13 1=1,000 [B] IS11b 30=30,000 [C] B1 2=2,000 [E] IP10a 1=1,000 [F] IS11c 42=42,000 [G] Celkem: A+B+C+E+F+G=77,000 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	77,000	0,00	0,00
5	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití nájemné po celou dobu výstavby 1=1,000 [A] 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

Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914632		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	12,000	0,00	0,00
			IP22 12=12,000 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
7	914633		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	0,00	0,00
			IP22 12=12,000 [D]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	914639		DOPRAV ZNAČ 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00
			položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití nájemné po celou dobu výstavby 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
9	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	0,00	0,00
			přenosné značení, včetně přesunu ve fázích výstavby 2=2,000 [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				
10	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00
			2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33166 II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný

Objekt:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO_185 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití nájemné po celou dobu výstavby 1=1,000 [A] 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	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM přenosné značení, včetně přesunu ve fázích výstavby nájemné po celou dobu výstavby 83=83,000 [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	83,000	0,00	0,00
13	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 83=83,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	83,000	0,00	0,00
14	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití nájemné po celou dobu výstavby 1=1,000 [A] 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 přenosné značení, včetně přesunu ve fázích výstavby nájemné po celou dobu výstavby 83=83,000 [A]	KUS	83,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33166	II/501 Dolní Nová Ves - Lázně Bělohrad - Svatojanský Újezd - I. ETAPA_neoceněný
Objekt:	SO_185	Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO_185	Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 83=83,000 [A]	KUS	83,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916739		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			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
----------------	-------------