

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt: SO 000 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 000 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_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	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a případných věcných břemen PEVNÁ CENA 1 cizí vlastník s trvalými zábory l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla, zřízení vytyčovací sítě stavby PEVNÁ CENA l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KOMPLE T	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_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
5	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace objektů stavby, přechodné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ po stavbě (tiskem 4x + 1x CD).</p> <p>Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby.</p> <p>Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní a povodňový plán. Tiskem 2x. Zadavatel poskytne dokumnetaci v otevřeném formátu *DWG.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02944	a	<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS pro objekty stavby. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Fotodokumentace stavby</p> <p>- 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby</p> <p>- 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</p>	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_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
- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu							
9	02950	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
8	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY dražní dohled, bezpečnostní opatření zhotovitele pro práci v blízkosti provozované dopravní cesty PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. 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	KUS	2,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI pol. 12930 12,0*1,9=22,800 [A] pol. 12932a 170*0,25*1,9=80,750 [B] Celkem: A+B=103,550 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	103,550	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV pol. 96615 21,0*2,3=48,300 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	48,300	0,00	0,00
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ pol. 96613 5,0*2,6=13,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	T	13,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:SO 001 Příprava území

Rozpočet:SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	11120		<div>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</div> <div>včetně likvidace štěpkováním v místě</div> <div>dle situace</div> <div>487+285+145=917,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</div> <div>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost</div> <div>spálení na hromádách nebo štěpkování</div>	M2	917,000	0,00	0,00
5	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA</div> <div>NESTMELENÉHO</div> <div>odstranění stávajících podkladních vrstev ŠD a ŠP v místě odřezu pro obrubu a</div> <div>přídlažbu a v místě nových vpustí - ZAS T1</div> <div>na skládku</div> <div>dle situace a VPŘ</div> <div>podélný řez 175*0,25*0,35=15,313 [A]</div> <div>v místě řezů pro vpustí 2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,35=2,475 [B]</div> <div>Celkem: A+B=17,788 [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</div> <div>vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</div> <div>musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	17,788	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt:	SO 001 Příprava území
Rozpočet:	SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11343		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU</p> <p>odstranění stávajících asf. vrstev v místě odřezu pro obrubu a přídlažbu a v místě nových vpustí - ZAS T1 na skládku</p> <p>dle situace a VPŘ podélný řez 175*0,25*0,15=6,563 [A] v místě řezů pro vpustí 2*(1,5*2,0)*0,15+2*(1,5*1,5)*0,15=1,575 [B] Celkem: A+B=8,138 [C]</p> <p>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).</p>	M3	8,138	0,00	0,00
7	121105		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM</p> <p>sejmutí ornice v místě s stavby včetně odvozu na deponii pro zpětné využití na stavbě</p> <p>dle situace stávajícího stavu 950*0,15=142,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	142,500	0,00	0,00
8	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>pročištění silničního příkopu od výtokového objektu k silničnímu propustku pod stavbou materiál na trvalou skládku</p> <p>dle situace 160*0,5*0,150=12,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M3	12,000	0,00	0,00
9	12932	a	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>čištění drážního příkopu po stavbě dle požadavku SŽ předpoklad pomocí dvoucestného bagru v nočních pauzách</p>	M	170,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace na délku stavby příkop přilehlý ke stavbě 170=170,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na deponii pro zpětné využití pol. 121105 142,5=142,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	142,500	0,00	0,00
11	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE 142,5=142,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	142,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	22594		<div>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ</div> <div>zápory pažení podél komunikace - HEB 140 po 1,0 s dřevěnou výdřevou pažení po realizaci stavby ponechané ve výkopu - pouze odstranění hlavy pod úroveň asfaltových vrstev</div> <div>dle situace a VPŘ celkový počet vrtů 165=165,000 [A] průměrná délka zápor 6,5=6,500 [B] HEB 140 0,034 kg/m =0,034 [C] a*b*c=36,465 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div>	T	36,465	0,00	0,00
13	22595A		<div>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA)</div> <div>zápory pažení podél komunikace - HEB 140 po 1,0 s dřevěnou výdřevou pažení po realizaci stavby ponechané ve výkopu - pouze odstranění výdřevy pod úroveň asfaltových vrstev</div> <div>dle situace a VPŘ celková délka pažení 165=165,000 [A] průměrná pažená výška 2,5=2,500 [B] a*b=412,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh</div>	M2	412,500	0,00	0,00
14	264715		<div>VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 300MM</div> <div>vrty pro zápory včetně odvozu vyvrtané zeminy, jejího uložení na skládce určené zhotovitelem a poplatku za skládku</div> <div>dle situace a VPŘ celkový počet vrtů 165=165,000 [A] průměrná délka vrtání 6,5=6,500 [B] a*b=1 072,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</div>	M	1 072,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zabezpečení vrtacích prací</div> <div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div> <div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div> <div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div> <div>nevykazuje se hluché vrtání</div>				
15	281451		<div>INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU</div> <div>injektáž pat záporového pažení</div> <div>dle situace a VPŘ</div> <div>celkový počet vrtů 165=165,000 [A]</div> <div>průměrná délka injektáže 4,0=4,000 [B]</div> <div>injektovaná plocha na jednu záporu 0,3*0,3*3,14*0,25=0,071 [C]</div> <div>a*b*c=46,860 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).</div> <div>Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži.</div> <div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</div>	M3	46,860	0,00	0,00
2		Základy					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
16	91297	a	<div>DOPRAVNÍ ZRCADLO</div> <div>demontáž, uložení a zpětná montáž dopravního zrcadla</div> <div>dle situace</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
17	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM sloupek pro zrcadlo včetně patky 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	1,000	0,00	0,00
18	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odstranění stávajícího sloupku zrcadla 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
19	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova VDZ po stavbě dle situace DZ V4 (0,125) 0,125*(200)=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	25,000	0,00	0,00
20	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	25,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ V4 (0,125) 0,125*(200)=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
21	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dle situace podélný řez 175=175,000 [A] v místě řezů pro vpusti 2*(1,5+2,0+1,5)+2*(1,5+1,5+1,5)=19,000 [B] Celkem: A+B=194,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	194,000	0,00	0,00
22	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání čel stávajících propustků na trvalou skládku dle stávajícího stavu v místě budoucí horské vpusti 1,0+1,0=2,000 [A] v místě budoucí retence 1,5+1,5=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,000	0,00	0,00
23	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU na trvalou skládku	M3	21,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle stávajícího stavu provizorní obetonování trubek v délce (10+40)*(0,5*0,6*0,5)*2=15,000 [A] obetonování plošné (5,0+5,0+2,0)*0,5=6,000 [B] Celkem: A+B=21,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
24	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odstranění stávajícího podélné propustky - beton DN 400 na skládku včetně poplatku za skládku dle PD v místě budoucí horské vpusti 4,0=4,000 [A] v místě budoucí retence 10,0=10,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] 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	14,000	0,00	0,00
25	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ odstranění stávajících plastových trub provizorního odvodnění na povrchu včetně odvozu potrubí na cestmistrovství objednatele dle situace stávající stavu 10,0+40,0=50,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M	50,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 001 Příprava území

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt: SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 100,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE poplatek na zakoupení ornice dle bilance (1273+471,5)*0,15=261,675 [A] sejmutá -142,5=- 142,500 [B] Celkem: A+B=119,175 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	119,175	0,00	0,00
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI pol. 12373 345,2*1,9=655,880 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	655,880	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka dle situace a VPŘ podél dvoulinky 175=175,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	175,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34205	III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt:	SO 251	Opěrná zeď
Rozpočet:	SO 251	Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odkop pro OP zeď na trvalou skládku</p> <p>dle PD dle výkazu zásypu z pracovních řezů 345,2=345,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	345,200	0,00	0,00
5	125735		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</p>	M3	261,675	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natežení ornice pro ohumusování				
			pro pol. 18222 1273*0,15=190,950 [A]				
			pro pol. 18225 471,5*0,15=70,725 [B]				
			Celkem: A+B=261,675 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	345,200	0,00	0,00
			pol. 12373 345,2=345,200 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění 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>				
7	18222		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>zpětné rozprostření ornice - využití původního materiálu</div> <div>dle situace stávajícího stavu</div> <div>svah před lícem zdi v ploše technického zajištění 1273=1 273,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	1 273,000	0,00	0,00
8	18232		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</div> <div>v plochách mezi zdí a komunikací - zpětné využití původního materiálu</div> <div>dle situace stávajícího stavu</div> <div>plochy mezi komunikací a zdí 26,5+3,5+82,5+215,0+144,0=471,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M2	471,500	0,00	0,00
9	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>v plochách ohumusování</div>	M2	1 744,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace stávajícího stavu plochy mezi komunikací a zdi 26,5+3,5+82,5+215,0+144,0=471,500 [A] svah před lícem zdi v ploše technického zajištění 1273=1 273,000 [B] Celkem: A+B=1 744,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
10	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 744,500	0,00	0,00
			dle situace stávajícího stavu plochy mezi komunikací a zdi 26,5+3,5+82,5+215,0+144,0=471,500 [A] svah před lícem zdi v ploše technického zajištění 1273=1 273,000 [B] Celkem: A+B=1 744,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
11	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	1 744,500	0,00	0,00
			dle situace stávajícího stavu plochy mezi komunikací a zdí 26,5+3,5+82,5+215,0+144,0=471,500 [A] svah před lícem zdi v ploše technického zajištění 1273=1 273,000 [B] Celkem: A+B=1 744,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
12	21151		SANAČNÍ ŽEBRA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	34,944	0,00	0,00
			sanace svahu v místě sesuvů dle situace a řezu 5,0*5,95*1,25*0,5=18,594 [A] 5,0*5,45*1,2*0,5=16,350 [B] Celkem: A+B=34,944 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného lomového kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenáž za rubem dle VPŘ plocha v řezu 0,40*0,40-3,1415*0,15*0,15*0,25=0,142 [A] délka 115=115,000 [B] a*b=16,330 [C] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M3	16,330	0,00	0,00
14	21361	a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.600g/m2, tl. 6 mm - v místě ochrany nátěry dle PD ochrana v místě izolace pouze nátěry rub dříku 111,4=111,400 [A] základový ústupek shora a z boku (0,6+0,5)*114,35=125,785 [B] líc dříku 105,6=105,600 [C] začátek a konec 1,0+1,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=344,785 [E] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M2	344,785	0,00	0,00
15	21361	b	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační a filtrační vrstva v místě sanačních žeber dle situace 5,0*5,95*1,25=37,188 [A] 5,0*5,45*1,25=34,063 [B] Celkem: A+B=71,251 [C] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div>	M2	71,251	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru							
16	227831		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU</div> <div>MP TR 108x16 délka 7,0 m, délka kořene min. 4,0 m</div> <div>dle tvaru a rozvinutého pohledu délka mikropiloty 7,0=7,000 [A] počet MP 116=116,000 [B] a*b=812,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div>	M	812,000	0,00	0,00
17	26113		<div>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I</div> <div>D DO 150MM</div> <div>vrtý pro MP - 80% délky vtů dle IGP ve vrstvách hlín, jílu a štěrků</div> <div>dle tvaru a rozvinutého pohledu délka vrtu pro mikropiloty 6,8=6,800 [A] počet MP 116=116,000 [B] a*b=788,800 [C] c*0,80=631,040 [D] 80% ve třídě II</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div>	M	631,040	0,00	0,00
18	26123		<div>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ.</div> <div>II D DO 150MM</div> <div>vrtý pro MP - 20% délky vtů dle IGP ve vrstvách písčitých slínovců</div> <div>dle tvaru a rozvinutého pohledu délka vrtu pro mikropiloty 6,8=6,800 [A] počet MP 116=116,000 [B] a*b=788,800 [C] c*0,20=157,760 [D] 20% ve třídě IV</div>	M	157,760	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
19	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základy C30/37 XC4 XF2 dle výkresu tvaru a rozvinutého pohledu 1,1*0,5*6,75*8=29,700 [A] 1,1*0,5*10,0*5=27,500 [B] 1,1*0,5*10,36=5,698 [C] Celkem: A+B+C=62,898 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	62,898	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 B500B pol. 272325: 62,898*0,150=9,435 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	9,435	0,00	0,00
21	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ technická ochrana svahu - kokosová síť 700 g/m2 včetně kotvení v ploše dle situace a VPŘ průmět půdorysné plochy 972=972,000 [A] skutečná plocha plocha a*1,31=1 273,320 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění	M2	1 273,320	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
22	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitické římsy C30/37 XC4 XF4 XD3 dle výkresu tvaru průřez 0,875*0,250+0,210*0,375=0,298 [A] šikmá délka 114,53=114,530 [B] a*b=34,130 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	34,130	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B dle pol. 317325 34,13*0,20=6,826 [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	6,826	0,00	0,00
24	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dílek zdi XC4 XF2 dle výkresu tvaru a rozvinutého pohledu ((1,2+0,7)+(1,2+0,68)+(1,2+0,685)+(1,2+0,695)+(1,2+0,75)+(1,2+0,775)+(1,2+0,80)+(1,2+0,825))*0,5*6,75*0,5=26,173 [A] ((1,2+0,695)+(1,2+0,725)+(1,2+0,770)+(1,2+0,750)+(1,2+0,770))*0,5*10,0*0,5=24,275 [B] (1,2+0,68)*0,5*10,36*0,5=4,869 [C] Celkem: A+B+C=55,317 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	55,317	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 zabíraající 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>				
25	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B <div>pol. 327325 55,317*0,180=9,957 [A]</div>	T	9,957	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div>				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní betony C 12/15 X0 dle výkresu tvaru plocha v bočním pohledu včetně napojení úrovní 14,4=14,400 [A] šířka 1,9=1,900 [B] a*b=27,360 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	27,360	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>lože pod dlažbu včetně opěrných patek C 20/25n XF3</p> <p>dle situace přechody z říms 2,0+2,0=4,000 [A] a*0,1=0,400 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	0,400	0,00	0,00
28	457312		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15</p> <p>těsnící vrstva za rubem zdi pod úrovní drenáže</p> <p>dle VPŘ šířka mezi rubem zdi a pažením 2,0=2,000 [A] a*0,15*115=34,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p>	M3	34,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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>				
29	458522		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp před lícem a za rubem pod úrovní těsnící vrstvy dle PD před lícem 0,35*115=40,250 [C] za rubem dle výkazu zásypu z pracovních řezů 166,6=166,600 [D] Celkem: C+D=206,850 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	206,850	0,00	0,00
30	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE záhozová patka sanace svahu s urovnáním líce a vyklínováním</div>	M3	9,600	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD 5,0*1,2*0,8=4,800 [A] 5,0*1,2*0,8=4,800 [B] Celkem: A+B=9,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do bet. lože - spárování MC25 XF4 lože viz položka 45131A dle situace přechody z říms 2,0+2,0=4,000 [A] a*0,2=0,800 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,800	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
32	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat. (40 RA 0/32) tl.150 mm dle situace krajnice 4,0+7,0=11,000 [A] nezpevněný sjezd 27,0=27,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M2	38,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
33	58222		<div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</div> <div>přídlažba podél obruby - 2x žulová kostka 120x120</div> <div>dle situace a VPŘ</div> <div>délka dvoulinky 175=175,000 [A]</div> <div>a*0,25=43,750 [B]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	43,750	0,00	0,00
34	587205		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</div> <div>předláždění stávající v místě napojení na chodník v parku</div> <div>4=4,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div> <div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div> <div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div>	M2	4,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	711111		<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Izolace zasypané části spodní stavby pouze nátěry - ALP + 2x ALN</p> <p>dle VPŘ ochrana v místě izolace pouze nátěry rub dříku 111,4=111,400 [A] základový ústupek shora a z boku (0,6+0,5)*114,35=125,785 [B] líc dříku 105,6=105,600 [C] začátek a konec 1,0+1,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=344,785 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	344,785	0,00	0,00
36	78382		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>ochranný nátěr říms</p> <p>dle VPŘ obvod 0,375+0,480+0,830+0,150=1,835 [A] šikmá délka 114,53=114,530 [B] a*b=210,163 [C]</p> <p>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.</p>	M2	210,163	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
37	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM plné potrubí v místě napojení na šachty kanalizace dle situace 4*2,0=8,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	8,000	0,00	0,00
38	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí - perforovaná část dle situace a VPŘ za rubem na délku zdi 115=115,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	115,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
39	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zabradlí na římsách včetně montáže, kotvení, PKO dle PD šikmá délka 115=115,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	115,000	0,00	0,00
40	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM bet. obrubník š. 100 mm - vnější obruba přechodů k římse dle situace 3,0+1,5+3,0+1,5=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	9,000	0,00	0,00
41	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. silniční obrubník š. 150 mm - výška 300 mm, standardní	M	161,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>dle situace</div> <div>přechody na římsy 2,0+2,0=4,000 [A]</div> <div>podél komunikace 5,5+123,0+29,0=157,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=161,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
42	917224	b	<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>bet. silniční obrubník š. 150 mm, přejezdový + přechodový</div> <div>dle situace</div> <div>MP 3,0=3,000 [A]</div> <div>přejezd 8,0=8,000 [B]</div> <div>přechodové 2+2=4,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=15,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	15,000	0,00	0,00
43	931326		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</div> <div>zálivka spar ve vozovce</div> <div>zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2</div> <div>dle situace a VPŘ</div> <div>podél dvoulinky 175=175,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div> <div>nezahrnuje těsnicí profil</div>	M	175,000	0,00	0,00
44	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</div> <div>skluz na konci přídlažby</div>	M	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 741,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI pol. 13273 400,229*1,9=760,435 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	760,435	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka dle situace kolem vpustí 2*(0,5+1,0+0,5)+2*(0,5+0,5+0,5)=7,000 [A] v místě řezů pro vpustí 2*(1,5+2,0+1,5)+2*(1,5+1,5+1,5)=19,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	26,000	0,00	0,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro hlavní stoku, retenci a přípojky na trvalou skládku	M3	400,229	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a výpočtu kubatur pro hlavní stoku (za rubem od úrovně těsnicí vrstvy) 249,4=249,400 [A] rozšíření pro retenci (3,50+2,73)*22,30=138,929 [B] pro přípojky 11,9=11,900 [C] Celkem: A+B+C=400,229 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. 13273 400,229=400,229 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	400,229	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
5	17481		<div>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyb výkopů pro potrubí včetně materiálu</div> <div>dle situace a výpočtu kubatur</div> <div>pro hlavní stoku (za rubem po úrovně těsnicí vrstvy) 109,5=109,500 [A]</div> <div>rozšíření pro retenci (2,50+2,31)*22,30=107,263 [B]</div> <div>pro přípojky 3,6=3,600 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=220,363 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- 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	220,363	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>frakce 0-8 mm, vč. ztratiného a zhutnění</div> <div>dle situace a výpočtu kubatur pro hlavní stoku (za rubem po úrovně těsnicí vrstvy) 129,8=129,800 [A] ochrana pro retenci 0,3*(2*18,0*1,7+2*1,7*3,0)=21,420 [B] pro přípojky 7,3=7,300 [C] Celkem: A+B+C=158,520 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div></div> <div>M3</div> <div>158,520</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div>				
7	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>M2</div> <div>79,250</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šachty 1,5*1,5*2+1,0*1,0*5=9,500 [A] vpusti 2,0*1,5*2+1,5*1,5*1,5*2=12,750 [B] retence 19,0*3,0=57,000 [C] Celkem: A+B+C=79,250 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
8	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná a separační geotextilie na retenční nádrži - min. 200 g/m2 dle PD retence povrch retence 2*(16,9*1,35+1,35*2,5+16,9*2,5)=136,880 [A] dvě vrstvy včetně překladů a*2*1,15=314,824 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	314,824	0,00	0,00
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod vpusti a šachty dle situace a vzorových řešení šachty 1,5*1,5*0,2*2+1,0*1,0*0,2*5=1,900 [A] vpusti 2,0*1,5*2*0,15+1,5*1,5*1,5*2*0,15=1,913 [B] Celkem: A+B=3,813 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	3,813	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
10	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>šterkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby</div> <div>dle situace a výpočtu kubatur stoka 22,90=22,900 [A] podklad retence 19,0*3,0*0,10=5,700 [B] přípojky 1,5=1,500 [C] Celkem: A+B+C=30,100 [D]</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	30,100	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

5 Komunikace

11	56210		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM</div> <div>doplnění SC C8/10 v místě nových vpustí - tl. 180 mm</div>	M3	1,620	0,00	0,00
----	-------	--	---	----	-------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] c*0,180=1,620 [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				
12	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI doplnění ŠDA 0-32 v místě nových vpustí dle situace 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] c*1,2=10,800 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	10,800	0,00	0,00
13	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 C 50 BP5 0,40 kg/m2 pod ACP 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
14	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C60 BP 4 - 0,40 kg/m2 pod ACO 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	9,000	0,00	0,00
15	57790A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (KUBATURA) doplnění ACO 11 v místě nových vpustí dle situace 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] c*0,04=0,360 [D] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	M3	0,360	0,00	0,00
16	57790E		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP (KUBATURA) doplnění ACP 22 v místě nových vpustí	M3	0,720	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 2,0*1,5*2+1,5*1,5*2=10,500 [A] odečet vpustí -6*0,5*0,5=-1,500 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] c*0,08=0,720 [D] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
5		Komunikace					0,00

7		Přidružená stavební výroba					
17	711337		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ hydroizolační fólie retence - 1,5 mm úprava spojů svařováním, včetně těsnění prostupů podkladní a ochranná vrstva v pol.21361 dle PD retence povrch retence 2*(16,9*1,35+1,35*2,5+16,9*2,5)=136,880 [A] dvě vrstvy včetně překladů a*2*1,15=314,824 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek	M2	314,824	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
18	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM DN 200 HDPE SN 12 dle situace přípojka vpustí 4*2,5+2*1,5=13,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	13,000	0,00	0,00
19	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM DN 250 PP SN10 dle situace potrubí od retence k výtoku 18,5=18,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	18,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
20	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM DN 300 PP SN 10 dle situace hlavní dešťová stoka po retenci 141,0=141,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	141,000	0,00	0,00
21	89480R		RETENČNÍ NÁDRŽ SE VSAKOVACÍCH BLOKŮ PP kompletní nádrž ze vsakovacích bloků z PP s křížovým revizním tunelem včetně 2ks kontrolních šachet z PE s nástavci a poklopy DN 600	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			se systémovým uzavřením bočních stěn celkový objem retence 52,6 m3 - rozměr 16,86 x 2,46 x 1,32 dodávka a montáž dle PD l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
22	894858	a	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM revizní šachty na dešťovou kanalizaci DN 300 dle situace Ša1 l=1,000 [A] Ša3 l=1,000 [B] Ša4 l=1,000 [C] Ša5 l=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000	0,00	0,00
23	894858	b	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM šrtící šachta D 600 mm - škrcení odtoku v rozsahu 0,50 - 80 l/s. Nastavení stavby na 21 l/s dle situace Ša7 l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
24	894871		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM vstupní šachty na dešťovou kanalizaci D 300 dle situace Ša2 1=1,000 [A] Ša6 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
25	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ dle PD UV1 2=2,000 [A] UV2 2=2,000 [B] UV3 1=1,000 [C] UV4 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	0,00	0,00
26	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátoková horská vpust' 1,50x0,9x1,5 s mříží včetně podkladního betonu, opěvnění příkopů do vzdálenosti 2,0 m dle PD a VL l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
27	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 lokální obetonování potrubí v komunikaci u vpustí předpoklad l=1,000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
28	89980		<div>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</div> <div>kontrola stoky pro realizaci</div> <div>potrubí od retence k výtoku 18,5=18,500 [A] hlavní dešťová stoka po retenci 141,0=141,000 [B] Celkem: A+B=159,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</div>	M	159,500	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	931324		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2</div> <div>zálivka spar ve vozovce zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2</div> <div>dle situace kolem vpustí 2*(0,5+1,0+0,5)+2*(0,5+0,5+0,5)=7,000 [A] v místě řezů pro vpustí 2*(1,5+2,0+1,5)+2*(1,5+1,5+1,5)=19,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	26,000	0,00	0,00
30	93639		<div>ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)</div> <div>výustní objekt dešťové kanalizace dle VL</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 301 Dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně zajišťovacího prahu, podbetonování trouby na výtoku a opěvnění na délku 2,0m od vyústění dle VL l=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 12.11.2023

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:SO 901 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 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 a nájezdů, 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, policie, záchranné služby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování a projednání dokumentace pro stanovení přechodné úpravy provozu 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

9	Ostatní konstrukce a práce						
3	911CB2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) osazení na stavbě včetně přesunů v rámci stavby dle situace DIO po délce výkopu za rubem zdi maximální délka 200=200,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí	M	200,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
4	911CB3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 200=200,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	200,000	0,00	0,00
5	911CB9	R	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - NÁJEM po dobu nutného zajištění otevřeného výkopu pro kanalizaci a OP zeď 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití	KPL	1,000	0,00	0,00
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DIO 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	8,000	0,00	0,00
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace DIO 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 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
9	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DIO 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	0,00	0,00
10	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ dle situace DIO 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
11	914419	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 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
12	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA na provizorní V5 3*0,5*2=3,000 [A] obnova 2x 3*a=9,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
13	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ na provizorní V5 3*0,5*2=3,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	3,000	0,00	0,00
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 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 - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle situace DIO 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
16	916129	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ po celou dobu stavby 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
17	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 1 souprava =1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
18	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dle situace DIO 1 souprava =1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
19	916159	R	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 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
20	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 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	KUS	2,000	0,00	0,00
21	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace DIO 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
22	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 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

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 20=20,000 [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	20,000	0,00	0,00
24	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace DIO 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000	0,00	0,00
25	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 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
26	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM 36=36,000 [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	36,000	0,00	0,00
27	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 36=36,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	36,000	0,00	0,00
28	916729	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34205 III/30416 Vysokov - opěrná zeď, odstranění havarijního stavu_neoceněný

Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							
29	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00
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							
30	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
31	916739	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ na celou dobu stavby 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