

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 16.02.2024 ve znění dodatku č. 1, 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) EUROVIA CZ a.s. (do 31.12.2023 jako EUROVIA CS, a.s.)

Sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

IČO: 452 74 924

DIČ: CZ45274924

Zastoupený: Ing. Michalem Šumpíkem, ředitelem závodu Čechy východ, dle plné moci
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

Bankovní spojení: [REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/28526 Rokole – Nový Hrádek – neúnosná krajnice**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou
a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní
strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/28526 Rokole – Nový Hrádek – neúnosná krajnice**“, včetně změny č. 1, 2 a č. 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **43.902.455,08 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicetřímilionůdevětsetdvatisícčtyřistapadesátpět Korun českých osm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozími dodatky se tedy tímto Dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	36.283.020,73 korun českých
DPH (21%)	7.619.434,35 korun českých
Cena celkem	43.902.455,08 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby, SO 181 Dopravně-inženýrská opatření, SO 251.1 Stabilizace krajnice – úsek 1, SO 251.2 Stabilizace krajnice – úsek 2, SO 251.3 Stabilizace krajnice – úsek 3 a SO 251.4 Stabilizace krajnice – úsek 4 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101 Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby, SO 181 Dopravně-inženýrská opatření, SO 251.1 Stabilizace krajnice – úsek 1, SO 251.2 Stabilizace krajnice – úsek 2, SO 251.3 Stabilizace krajnice – úsek 3 a SO 251.4 Stabilizace krajnice – úsek 4 je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (22.04.2024)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	25 týdnů od termínu určeného zadavatelem (13.10.2024)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (24.11.2024)
Doba realizace Díla		25 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento Dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto Dodatku.

Číslo stavby: 34197

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/193/2024 ze dne 05.02.2024.

V Hradci Králové dne

24. 09. 2024

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Michal Šumpík
ředitel závodu Čechy východ
dle plné moci

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	34197
Smlouva o dílo uzavřena dne	16.02.2024

Číslo změny :

3

Název stavby :

III/28526 Rokole - Nový Hrádek – neúnosná krajnice

Název objektu :

SO 101 Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby

SO 181 DIO

SO 251.1, Stabilizace krajnice - úsek 1

SO 251.2, Stabilizace krajnice - úsek 2

SO 251.3, Stabilizace krajnice - úsek 3

SO 251.4, Stabilizace krajnice - úsek 4

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČO: 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

M-Projekce, s.r.o., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové, IČO: 050 61 415

Zhotovitel :

EUROVIA CZ a.s., U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4 IČO: 452 74 924

Popis a zdůvodnění změny :

- Na základě požadavku majetkového správce SSKHK bude na stavbě realizována oprava také druhé poloviny komunikace, a to v rozsahu celoplošné obrusné asfaltové vrstvy, lokálních výsypů ložné vrstvy a opravě přilehlého odvodňovacího žlábků z žulových kostek. Nová položka č. 587201- Předláždění krytu z velkých kostek, oceněna dle ZOP článku 12.3 c) - OTSKP 2024. Vícepráce 1 067 746,55Kč bez DPH. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.
- Z důvodu celoplošné pokládky viz. bod 1. je nutné provést úplnou uzavírku komunikace v nezbytně nutné době 14 dnů. Nové položky č. 916122 Dopravní světlo výstražná soupava 3ks- montáž s přesunem, č. 916123-Dopravní světlo výstražná soupava 3ks-demontáž a č. 916129 Dopravní světlo výstražná soupava 3ks- nájemné, oceněné dle ZOP článku 12.3 c) - OTSKP 2024. Vícepráce 46 373,60Kč bez DPH. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.
- V místech prováděné sanace komunikace přiléhající k nově zbudované gabionové stěně byly zjištěny nevyhovující parametry únosnosti. TDS rozhodl o sanaci aktivní zóny komunikace šetrnějším způsobem v tloušťce 25 cm na všech čtyřech úsecích stavby. Vícepráce 333 601,00Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.
- Na základě výše uvedených víceprací správce stavby odsouhlasil požadavek zhotovitele o prodloužení realizace stavby o 1 týden. Termín dokončení Stavby 13.10.2024, termín dokončení Díla 24.11.2024, doba realizace Díla: 25 + 6 týdnů

Přílohy evidenčního listu :

1	Rekapitulace stavby
2	Rozpočet ZBV
3	Požadavek Správy silnic na opravu komunikace
4	Protokol o statické zátěžové zkoušce
5	Žádost zhotovitele o prodloužení termínu
6	Schválení prodloužení termínu správcem stavby
7	Harmonogram

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 2 (nezaokrouhlená)	Cena navrhovaných změn č. 3		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		měřpráce	vícepráce		
41 234 356,07 Kč	42 150 712,49 Kč	0,00 Kč	1 751 742,59 Kč	43 902 455,08 Kč	2 668 099,01 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 2:		6 754,26 Kč	2 674 853,28 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	EUROVIA CS, a.s.			
Projektant (autorský dozor) :	M - PROJEKCE s.r.o.			
Objednatel :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Asistent TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			

Název stavby:

III/28526 Rokole - Nový Hrádek – neúnosná krajnice

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné předběžné položky - příprava staveniště	862 400,00							862 400,00
SO 020	Kácení	155 192,40							155 192,40
SO 101	Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby	0,00					1 067 746,55	0,00	1 067 746,55
SO 181	Dopravně-inženýrská opatření	162 536,00					46 373,60	0,00	208 909,60
SO 251.1	Stabilizace krajnice - úsek 1	11 101 383,02	289 551,80	428,70	19 552,88	0,00	106 175,12	0,00	11 516 234,12
SO 251.2	Stabilizace krajnice - úsek 2	3 541 758,11	59 192,63	0,00	0,00	0,00	39 650,32	0,00	3 640 601,06
SO 251.3	Stabilizace krajnice - úsek 3	15 737 658,44	178 626,57	3 996,89	158 158,32	0,00	149 077,60	0,00	16 219 524,04
SO 251.4	Stabilizace krajnice - úsek 4	2 424 872,25	57 819,19	1 156,44	0,00	0,00	38 697,96	0,00	2 520 232,96
SO 801	Vegetační úpravy	92 180,00							92 180,00
CENA CELKEM bez DPH		34 077 980,22	585 190,19	5 582,03	177 711,20	0,00	1 447 721,15	0,00	36 283 020,73
DPH 21%		7 156 375,85	122 889,94	1 172,23	37 319,36	0,00	304 021,44	0,00	7 619 434,35
CENA CELKEM		41 234 356,07	708 080,13	6 754,26	215 030,56	0,00	1 751 742,59	0,00	43 902 455,08



SPRÁVA SILNIC KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE
příspěvková organizace
Na Okrouhlíku 1371/30, Pražské Předměstí,
500 02 Hradec Králové

Váš dopis zn.:
Ze dne:
Naše zn.: SSKHK/SS/16485/2024
Vyřizuje:
Mobil:
E-mail:
Počet listů: 1
Počet příloh: 0
Datum: 26.8.2024

Údržba silnic Královéhradeckého kraje, a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Vyjádření: požadavek na opravu zbývajících poloviny vozovky sil. III/28526 v Rokoli.

Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvková organizace, zajišťující na základě zřizovací listiny výkon vlastnických práv Královéhradeckého kraje k silnicím II. a III. třídy a k silničním a silničním pomocným pozemkům, včetně všech jejich součástí a příslušenství, v souladu s ustanovením zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, vydává toto vyjádření pro shora uvedenou věc/stavbu, která souvisí se silnicí č. III/28526.

Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvková organizace požaduje provedení opravy zbývajících poloviny vozovky sil. III/28526 v úseku souběhu se stavbou opěrné zdi pod Novým Hrádkem. Obrusná vrstva v celé délce a šíři poloviny vozovky, podkladní vrstva v místě trhlin. Zároveň je třeba počítat s opravou žulové přídlažby, obrub. V jednom oblouku je rozvolněná, k dalšímu dojde při frézování.

Důvodem je vznik síťových trhlin na vozovce způsobených silným provozem, které vznikly v době mezi přípravou projektu a realizací stavby.

Délky výskytu síťových trhlin:

Staničení stavby:

km 0,323-0,379 = 56 bm

km 0,447-0,485 = 37 bm

km 0,501-0,528 = 27 bm

km 0,581-0,615 = 34 bm

celkem zhruba 154 bm

S pozdravem

Iss obvod Náchod

Přílohy - 0

Protokol o statické zatěžovací zkoušce

Číslo:
0718052

ZÁKAZNÍK: EUROVIA CZ, a.s., závod Čechy výcho
Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

Stavba: III/ 28526 Rokole- Nový Hrádek-neúnosná krajnice
Objekt: ---
Konstrukční vrstva: sanace, zkušební pole tl.20cm
Místo odběru: km 0,065 strana: L od osy: 3 m
Materiál: ŠD 0/32

Počasí, teplota vzduchu: polojasno 25°C
Průměr desky: 300
Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)
Datum zkoušky: 26.08.2024

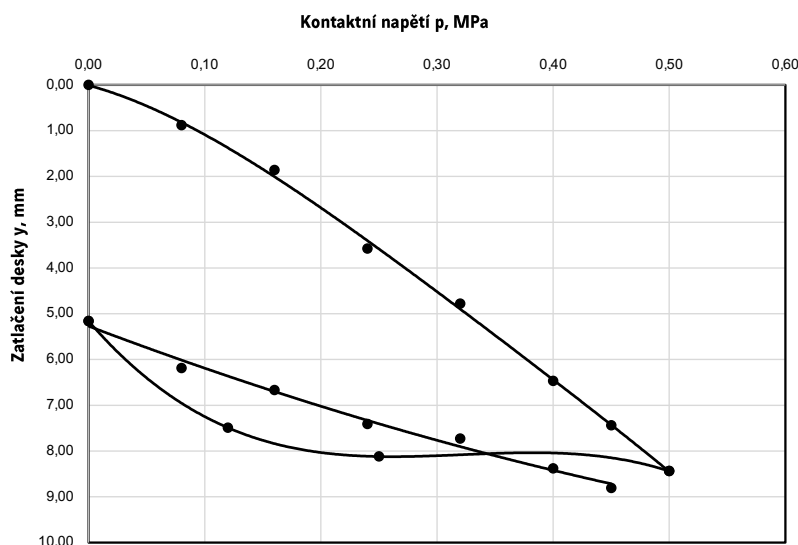
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (M Pa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45	0,50	0,25	0,12
	Sednutí desky (mm)	0,00	0,88	1,86	3,58	4,78	6,47	7,44	8,44	8,12	7,49
2. cyklus	Tlak (M Pa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	5,16	6,19	6,67	7,41	7,73	8,38	8,81			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , M Pa	a_1 , mm.M Pa ⁻¹	a_2 , mm.M Pa ⁻²	E_{def} , M Pa	
1	0,50	13,953	7,452	12,7	$E_{def,1}$
2	0,45	9,628	-4,383	29,4	$E_{def,2}$
$E_{def,2}/E_{def,1}$				2,31	



Poznámka:

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušené místo. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře. Laboratoř nenese odpovědnost za informace dodané zákazníkem.
Data dodaná zákazníkem, jsou uvedena kurzívou.

Protokol zhotovil:

Protokol schválil:

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4, T/224 951 252, E/centralni.laborator@inci-construction.com

Pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

--- Konec protokolu ---

Protokol o statické zatěžovací zkoušce

Číslo:
0718075

ZÁKAZNÍK: EUROVIA CZ, a.s., závod Čechy výcho
Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

Stavba: III/ 28526 Rokole- Nový Hrádek- neúnosná krajnice
Objekt: ---
Konstrukční vrstva: stávající pláň
Místo odběru: km 0,090 strana: L od osy: 3 m
Materiál: místní původní

Počasí, teplota vzduchu: jasno 22°C
Průměr desky: 300
Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)
Datum zkoušky: 27.08.2024

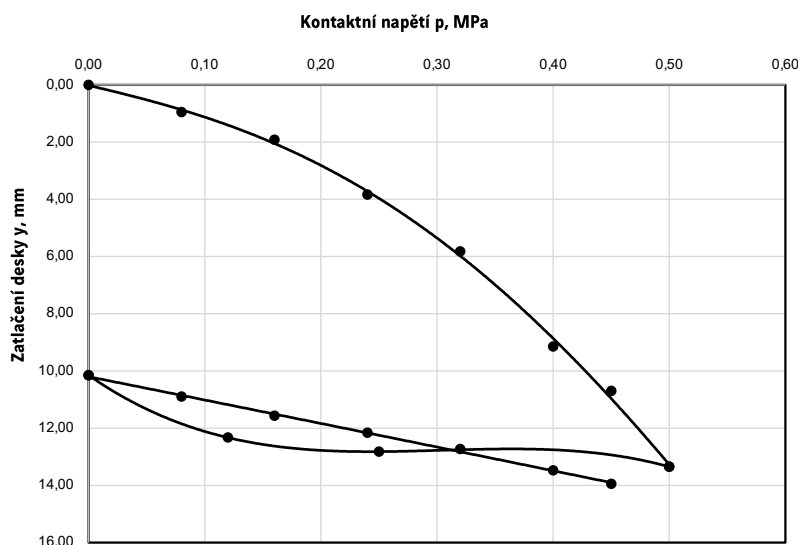
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (M Pa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45	0,50	0,25	0,12
	Sednutí desky (mm)	0,00	0,95	1,92	3,84	5,82	9,15	10,70	13,35	12,82	12,33
2. cyklus	Tlak (M Pa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	10,15	10,90	11,57	12,16	12,73	13,48	13,95			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , M Pa	a_1 , mm.M Pa ⁻¹	a_2 , mm.M Pa ⁻²	E_{def} , M Pa	
1	0,50	2,687	46,116	8,7	$E_{def,1}$
2	0,45	8,138	0,209	27,3	$E_{def,2}$
$E_{def,2}/E_{def,1}$				3,13	



Poznámka:

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušené místo. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře. Laboratoř nenese odpovědnost za informace dodané zákazníkem.
Data dodaná zákazníkem, jsou uvedena kurzívou.

Protokol zhotovil:

Protokol schválil:

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4, T/224 951 252, E/centralni.laborator@inci-construction.com

Pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

--- Konec protokolu ---

EUROVIA CZ a.s.

odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ
Piletická 498
503 41 Hradec Králové

Správce stavby
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59/23
500 04 Hradec Králové 01

Naše značka

Vyřizuje/linka

Hradec Králové
30.8.2024

Stavba: „III/28526 Rokole – Nový Hrádek – neúnosná krajnice“**Oznámení claimu č. 1 dle Pod-článku 20.1 Smluvních podmínek ve spojení s Pod-článkem 1.8, 1.9, 8.4, 17.3 a 17.4**

Vážený pane inženýre,

Na základě ZBV 3, žádáme o prodloužení délky výstavby o 1 týden. Termín dokončení stavebních prací a termín úplného dokončení stavby budou tedy posunuty o 1 týden.

Na základě výše uvedeného vznikají Zhotoviteli překážky v provádění Díla a nelze pokračovat v realizaci Díla dle Harmonogramu. Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o změny oproti zadávací dokumentaci, které nebylo možné z našeho pohledu předpokládat a jde o riziko Objednatele, oznamujeme Vám tímto v důsledku uvedených skutečností podle Pod-článku 20.1 Smluvních podmínek ve spojení s Pod-článkem 1.8, 1.9, 8.4, 17.3 a 17.4 nárok (claim) na:

- Nárok na prodloužení Doby pro dokončení Stavby a Díla o jeden týden

Změna termínu stavby:

Termíny realizace stavby:

Termín zahájení prací: 22.4.2024

Termín dokončení stavby (= prací): 13.10.2024

Termín dokončení díla: 24.11.2024

Doba realizace díla celkem: 25 týdnů + 6 týdnů

Zároveň věříme, že se povede Správci stavby/Objednateli předloženou změnu v co možná nejkratším termínu vyřešit a následně vydat Zhotoviteli příslušný pokyn, aby byly negativní důsledky událostí v rizicích Objednatele co nejmenší.

S ohledem na požadované kroky potřebné pro administraci změn jsme připraveni poskytnout součinnost k jednání v této záležitosti za účelem vydání potřebného pokynu a jejího konečného vyřešení v souladu se smlouvou o dílo.

S pozdravem



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

EUROVIA CS, a.s.

odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ
Piletická 489
503 41 Hradec Králové

V Hradci Králové 4.9.2024

Odpověď na žádost o prodloužení termínu na stavbě „III/28526 Rokole – Nový Hrádek – neúnosná krajnice“

Na základě vámi zaslané žádosti o prodloužení termínu realizace na výše uvedené stavbě z důvodu prováděných víceprací o 1 týden vám sdělujeme následující:

- udané důvody (nutné vícepráce) jsou uznatelné pro prodloužení termínu výstavby dané stavební akce
- při posouzení délky požadovaného prodloužení byl brán zřetel na rozsah všech víceprací

Z výše uvedeného správce stavby uznává prodloužení stavby v délce **1 týdne**.
Zhotovitel obratem předloží aktualizovaný harmonogram prací.

S pozdravem

manažer projektů a staveb
správce stavby

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**

Objekt: **SO 101 - Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby**

Rozpočet: **[SO 101] - Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby						
1 Zemní práce						
100	11372.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Bez vazby na CS úsek 1 556,315*0,05 = 27,816 [A] úsek 2 429,971*0,05 = 21,499 [B] úsek 3 781,102*0,05 = 39,055 [C] úsek 4 202,763*0,05 = 10,138 [D] sanace 154*3,1*0,06 = 28,644 [E] Mezisoučet = 127,152 [F] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Položka převzata z objektu SO 251.1	M3	127,152 127,152	-----	-----
Specifikace						
5 Komunikace						
101	572113.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Bez vazby na CS sanace 154*3,1 = 477,400 [A] Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: Položka převzata z objektu SO 251.1	M2	477,400 477,400	-----	-----
Specifikace						
102	572213.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Bez vazby na CS úsek 1 556,315 = 556,315 [A] úsek 2 429,971 = 429,971 [B]	M2	1 970,151 1 970,151	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	úsek 3 781,102 = 781,102 [C] úsek 4 202,763 = 202,763 [D] Mezisoučet = 1 970,151 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> Položka převzata z objektu SO 251.1				
103	574A44.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Bez vazby na CS úsek 1 556,315 = 556,315 [A] úsek 2 429,971 = 429,971 [B] úsek 3 781,102 = 781,102 [C] úsek 4 202,763 = 202,763 [D] Mezisoučet = 1 970,151 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka převzata z objektu SO 251.1	M2	1 970,151 1 970,151	-----	-----
104	574E56.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Bez vazby na CS sanace 154*3,1 = 477,400 [A] Mezisoučet = 477,400 [B]	M2	477,400 477,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava pravé poloviny vozovky silnice III/28526 v celé trase stavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka převzata z objektu SO 251.1				
105	587201.N Cenová soustava ZBV: ZBV 3.1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK OTSKP - 2024 457*0,30 = 137,100 [A] Mezisoučet = 137,100 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) Položka převzata z objektu SO 251.1	M2	137,100 137,100	-----	----- -----

SOUPIS PRACÍStavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**Objekt: **SO 181 - Dopravně-inženýrská opatření**Rozpočet: **[SO 181]/[SO 181] - Dopravně-inženýrská opatření**Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 181]/[SO 181] - Dopravně-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 181 Dopravně-inženýrská opatření						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka obsahuje veškeré náklady za projednání na příslušných úřadech pro získání souhlasu s navrženým DIO. PEVNÁ CENA 2022/II 6_9 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje objednatelém povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
2	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Cenová soustava 2022/II 6_9 SOD 63 = 63,000 [A] ZBV: ZBV 3.2 151 = 151,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	214,000 63,000 151,000	-----	-----
3	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava 2022/II 6_9 SOD 63 = 63,000 [A] ZBV: ZBV 3.2 151 = 151,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	214,000 63,000 151,000	-----	-----
4	914139.R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ nájemné po celou dobu výstavby Cenová soustava 2022/II 6_9 <vv><r><t /></r></vv> 1.000000 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 181]/[SO 181] - Dopravně-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
100	914139.R1	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	kpl	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	ZBV: ZBV 3.2			1,000		-----
	Specifikace	Výpočet 14*151*6,47 Kalkulace převzata z položky 914139R Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	29,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9				
	SOD			3,000		-----
	ZBV: ZBV 3.2	"předpoklad "3 "ks " = 3,000 [A]		26,000		-----
	Specifikace	26 = 26,000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	29,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9				
	SOD			3,000		-----
	ZBV: ZBV 3.2	"předpoklad "3 "ks " = 3,000 [A]		26,000		-----
	Specifikace	26 = 26,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914439.R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	nájemné po celou dobu výstavby				
		2022/II 6_9				
		1.000000 = 1,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
101	914439.R1	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	kpl	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 181]/[SO 181] - Dopravně-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava ZBV: ZBV 3.2	Bez vazby na CS		1,000		-----
	Specifikace	Výpočet 14*26*20,70 Kalkulace převzata z položky 914439R Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
102	916122.N	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: ZBV 3.2	OTSKP - 2024		2,000		-----
	Specifikace	2 = 2,000 [A] 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 Položka nezahrnuje: - x				
103	916123.N	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: ZBV 3.2	OTSKP - 2024		2,000		-----
	Specifikace	2 = 2,000 [A] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x				
104	916129.N	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDE N	28,000	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: ZBV 3.2	OTSKP - 2024		28,000		-----
		28 = 28,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 181]/[SO 181] - Dopravně-inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
8	916152 Cenová soustava Specifikace	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2022/II 6_9 1" ks" = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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	1,000	-----	-----
9	916153 Cenová soustava Specifikace	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 2022/II 6_9 1" ks" = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,000	-----	-----
10	916159.R Cenová soustava Specifikace	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ nájemné po celou dobu výstavby 2022/II 6_9 1.000000 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**Objekt: **SO 251.1 - Stabilizace krajnice - úsek 1**Rozpočet: **[SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1**Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "polovina z pol. č. 96713" (1,500" m3" /2) * 2,5 "t/m3 " = 1,875 [A] 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.				
	Specifikace					
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Kámen 2022/II 6_9 "polovina z pol. č. 96713" (1,500" m3 " / 2) * 2,6 "t/m3 " = 1,950 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,950	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
1 Zemní práce -----						
4	11331	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY Podkladní vrstvy pod asfaltovými vrstvami EUROVIA 22 "tl. 0,35 m pro odstranění " "pod podkladní vrstvou pol. č. 11372" 0,25 "*" pl. "556,315"m2 "*" "tl. "0,35 "m" = 48,678 [A] "pod podkladní vrstvou tl. 0,35m, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315*0,35 = 97,355 [A] "PDPS "48,678 = 48,678 [B]	M3	166,894	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			48,678		-----
	ZBV: ZBV 1.1			48,677		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 3.3	"navýšení celkového množství "A-B = 48,677 [C]		69,539		-----
	Specifikace	0,5*556,315*0,25 = 69,539 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	45,340	-----	-----
	Cenová soustava	Zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití materiálu na stavbě				
	SOD	2022/II 6_9		36,578		-----
	ZBV: ZBV 1.1	"obrusná vrstva pl. "556,315" m2 *** tl. "0,05 "m" = 27,816 [A] "podkladní vrstva předpoklad 25 % plochy z obrusné vrstvy "0,25* "pl. "556,315 "m2" * "tl." 0,063" m" = 8,762 [B] "Celkem: "A+B = 36,578 [C]		8,762		-----
	Specifikace	"podkladní vrstva tl. 63 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315*0,063 = 17,524 [A] "PDPS "8,762 = 8,762 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 8,762 [C] 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).				
6	113761	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	166,000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	Specifikace	"pro zálivku" "dl. "160,00 + 2 * 3,00" m " = 166,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
7	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	186,645	-----	-----
	Cenová soustava	odvoz na mezideponii a skládku				
		2022_OTSKP				
		"viz tabulka kubatur tl. 0,15 m "				
		"tl. "0,15" m *** pl. "1244,300" m2 " = 186,645 [A]				
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	502,934	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"ornice pol.č. 18220" "tl. "0,15" m "pl. "732,170" m²" + 3,000 "m³" = 112,826 [A] "recyklát pro krajnici pol.č. 56960" 36,578"m³" = 36,578 [B] "zpětný zásyp viz pol. č. 17411" 353,530 "m³" = 353,530 [C] "Celkem: "A+B+C = 502,934 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - 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.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvírkou zemníku				
9	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	11,300	-----	-----
	Cenová soustava	Čištění propustku				
	Specifikace	2023_OTSKP "dl. "11,30 "m" = 11,300 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>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)</i>				
10	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 402,998	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"viz tabulka kubatur""95 %""výkopu" 1476,840" m3" * 0,95 = 1 402,998 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13183 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""5 % výkopu" 1476,840" m3" * 0,05 = 73,842 [A]	M3	73,842	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 855,348	-----	-----
	Cenová soustava	Trvalá skládka i mezideponie				
	SOD	2022_OTSKP		1 785,809		-----
		"ornice pol.č. 12110"				
		"tl. "0,15" m "" pl. "1244,300" m2 " = 186,645 [A]				
		"recyklát pol.č. 11372"				
		31,321 "m3 " = 31,321 [B]				
		"výkop viz pol. č. 13173 a 13183"				
		1476,840 "m3" = 1 476,840 [C]				
		"z pol. č. 11331"				
		19,471 "m3 " = 19,471 [D]				
		"z pol. č. 264116""+ 264216"				
		"dl. "522,0 "m "" pl. "0,126 "m2 " = 65,772 [E]				
		"z pol. č. 26133 "				
		"dl. "320 "m "" pl. "0,018 "m2 " = 5,760 [F]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 1 785,809 [G]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 3.3	69,539 = 69,539 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		69,539		-----
13	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2023_OTSKP "viz tabulka kubatur " "líc "68,800" m3 "+" rub "284,730" m3" = 353,530 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	353,530	-----	-----
14	18110 Cenová soustava SOD	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2022_OTSKP "Předpokládaná plocha 139,079 m2"	M2	278,158 139,079	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1.1	139,079 "m2 " = 139,079 [A] "skutečnost 50% plochy "0,50*556,315 = 278,158 [A] "PDPS "139,079 = 139,079 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 139,079 [C] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>		139,079		-----
15	18220 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur + 3 m3 na koncích zdi" "tl. "0,15" m "*** pl. "732,170" m2" + 3,000 "m3 " = 112,826 [A]	M3	112,826	-----	-----
16	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2022/II 6_9 "Plocha z pol. č.18220 + na koncích zdi" "pl. "732,170 "m2" + 2,000 "m2" = 734,170 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	734,170	-----	-----
2 Základy -----						
17	21461C Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Geotextilie min. 300 g/m2 2022/II 6_9 "za rubem zdi" "pl." 742,800 "m2" = 742,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	742,800	-----	-----
18	22594.R Cenová soustava	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Položka zahrnuje odřezání zápor po dokončení opěrné zdi v hloubce 1,00 m pod upraveným terénem a odvoz získaného materiálu do sběrných surovin. 2022/II 6_9	T	52,756	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(("dl. "6,00" m "*" 51" ks") + ("dl. "8,00" m "*" 27" ks")) * 0,093 "t/m" = 48,546 [A] "převázka zápor 2 x U 200" 2 * 2,60 "m" * 32 "ks" * 0,0253 "t/m" = 4,210 [B] "Celkem: "A+B = 52,756 [C] <i>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.</i>				
19	22695A Cenová soustava	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	598,167	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "pl. "598,167" m2" = 598,167 [A] <i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>				
20	26133 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM	M	320,000	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "vrtý pro kotvy" 32 "ks" * 10,00 "m" = 320,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
21	264116 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM	M	313,200	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "60% z celkové délky " 0,6* (("dl. "6,00" m "*"51" ks")+ ("dl. "8,00" m "*"27" ks")) = 313,200 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</i> <i>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</i> <i>- zabezpečení vrtacích prací</i> <i>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</i> <i>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</i> <i>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</i> <i>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</i> <i>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</i> <i>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</i> <i>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</i> <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>				
22	264216 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM	M	208,800	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "40% z celkové délky " 0,4* (("dl. "6,00" m "*"51" ks")+ ("dl. "8,00" m "*"27" ks")) = 208,800 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce započ. i nepoč. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>				
23	285378	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	32,000	-----	-----
	Cenová soustava	zemní kotva 2022/II 6_9 "celková délka kotvy 10 m, délka kořene 5 m" 32 "kus " = 32,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>nezahrnuje vrty</i>				
3 Svislé konstrukce -----						
24	3272C7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	827,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "viz tabulka kubatur" 827,500" m3" = 827,500 [A]				
	Specifikace	<i>- položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.</i> <i>- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
25	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	26,974	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "kořen zápor" "celk. dl. "214,760" m "" pí "3,14 "" r "0,20" m "" r "0,20" m " = 26,974 [A]				
26	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	121,310	-----	-----
	Cenová soustava	ŠD 0/32 2022_OTSKP				
	SOD			72,310		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1.1	"Podsyp zdi - viz tabulka kubatur" 72,310 "m3" = 72,310 [A]		49,000		-----
	Specifikace	"zesílená výměna podloží na začátku úseku 1 opěrné zdi ŠD 0/63 "28,00*3,50*0,50 = 49,000 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
100	46251.N	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	72,960	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				
	ZBV: ZBV 1.1			60,000		-----
	ZBV: ZBV 2.2	"ochrana paty opěrné zdi" 24,00*2,50 = 60,000 [A]		12,960		-----
	Specifikace	KM 0,167 - 0,177 4*1,8*1,8 = 12,960 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál - naceněno v OTSKP - 2024				
27	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1,600	-----	-----
	Cenová soustava	Kamenná rovnánina pod vyústěním propustku 2019/I 6_9				
	Specifikace	"dl. "4,00 "m "*" "š. "2,00 "m "*" tl." 0,20" m " = 1,600 [A] položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
5 Komunikace						-----
28	562101	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I	M3	41,724	-----	-----
	Cenová soustava	SC C8/10 Vč. přesahů 2022_OTSKP				
	SOD			20,862		-----
	ZBV: ZBV 1.1	"z pol. č. 5740E6" "pl. "139,079 "m2 "*" 0,15 "m " = 20,862 [A]		20,862		-----
		"podkladní vrstva SC C8/10 tl. 150 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315*0,15 = 41,724 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"PDPS "20,862 = 20,862 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 20,862 [C] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>				
29	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	125,171	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32				
		Vč. přesahů				
	SOD	2021_OTSKP				
		"z pol. č. 5740E6"		27,816		-----
	ZBV: ZBV 1.1	"pl. "139,079 "m2 "*" 0,20 "m " = 27,816 [A]				
		"podkladní vrstva ŠD tl. 200 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315*0,20 = 55,632 [A]		27,816		-----
		"PDPS "27,816 = 27,816 [B]				
	ZBV: ZBV 3.3	"navýšení celkového množství "A-B = 27,816 [C]				
		0,5*556,315*0,25 = 69,539 [A]		69,539		-----
	Specifikace	- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
30	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1,755	-----	-----
	Cenová soustava	Sjezd				
		2023_OTSKP				
		"z nakupovaných materiálů"				
		"pl. "11,700 "m2" "*" tl. "0,15 "m " = 1,755 [A]				
	Specifikace	- <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	56960.1	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	37,107	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD	"použití frézinku"		36,578		-----
	ZBV: ZBV 1.1	"z pol. č. 11372"				
		36,578 "m3 " = 36,578 [A]				
		"z pol. 11372 "164,919*1,50*0,15 = 37,107 [A]		0,529		-----
		"PDPS "36,578 = 36,578 [B]				
		"změna celkového množství "A-B = 0,529 [C]				
Specifikace		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56960.2	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD	"z nakupovaného materiálu""- z pol. č. 56960.1"		0,529		-----
	ZBV: ZBV 1.1	(" dl." 164,919" m "*" "š. "1,500 "m "*" "tl. "0,15 "m")- 36,578 "m3 " = 0,529 [A]				
		"neprovádí se "-0,529 = - 0,529 [A]		-0,529		-----
		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
Specifikace		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	278,158	-----	-----
	Cenová soustava	0,50 kg/m2				
	SOD	2022/II 6_9				
		"mezi ACP a SC C8/10"		139,079		-----
		"pl. "139,079 "m2" = 139,079 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1.1	"pod podkladní vrstvou, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315 = 278,158 [A] "PDPS "139,079 = 139,079 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 139,079 [C] - 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		139,079		-----
34	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,50 kg/m2 2022/II 6_9 "plocha pod ACO" "pl. "556,315 "m2" = 556,315 [A] - 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	556,315	-----	-----
35	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 2022_OTSKP "pl. "556,315 "m2" = 556,315 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	556,315	-----	-----
36	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 2022_OTSKP	M2	278,158	-----	-----
	SOD	"předpokládaná plocha je 25% z plochy obrusné vrstvy" 0,25 * pl. "556,315 "m2" = 139,079 [A]		139,079		-----
	ZBV: ZBV 1.1	"podkladní vrstva tl. 60 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*556,315 = 278,158 [A] "PDPS "139,079 = 139,079 [B]		139,079		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"navýšení celkového množství "A-B = 139,079 [C] - <i>dobání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
37	58920 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 2022_OTSKP "celk. dl. "168,23 "m" = 168,230 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu</i> - <i>vyčištění a výplň spar tímto materiálem</i>	M	168,230	-----	-----
8 Potrubí -----						
38	89957A Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE kari síť 8/100 /100 2023_OTSKP "Obetonování prodlouženého propustku v tl. 0,15 m" ("r. "0,50" m " "r. "0,50 "m" "dl. " 2,00 " m" * "pí "3,14) -("r." 0,30" m" * "r. "0,30" m "dl. " 2,00 "m " "pí "3,14) = 1,005 [A]	M3	1,005	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
39	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,800	-----	-----
	Cenová soustava	doplnění poškozených částí svodidla předpoklad 10% 2022_OTSKP "dl. "148,00*0,1 "m" = 14,800 [A] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	Specifikace					
40	9113B2	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	133,200	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad využití stávajících svodidel 90% 2022/II 6_9 "dl. "148,00*0,9 "m" = 133,200 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí <i>nezahrnuje kompletní novou PKO</i>				
41	9113B3 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2022/II 6_9 "dl. "148,00 "m" = 148,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	148,000	-----	-----
42	914132 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Zpětná montáž 2022/II 6_9 "viz pol. č. 914133" 8 "kusů" = 8,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	8,000	-----	-----
43	914133 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2022/II 6_9 "dopravní značení typ : P4, E2b, P3, 2x IS3c, IS3 d, IS19b, Z3" 8" ks " = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	8,000	-----	-----
44	915111 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "š. "0,125" m *** dl. "(157,595 + 172,715) "m" = 41,289 [A] "V4(1,5/1,5/0,125) 50%" 0", "5 *** š. "0,125 "m" *** "dl. "11,125 "m" " "Celkem: "A+B = 0,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	48,242	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	915211 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "š. "0,125" m *** dl. "(157,595 + 172,715) "m " = 41,289 [A] "V4(1,5/1,5/0,125) 50%" 0", "5 *" š. "0,125 "m "*" dl. "11,125 "m " "Celkem: "A+B = 0,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	48,242	-----	-----
46	918358 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM EUROVIA 19 "Prodloužení propustku, korugovaná plastová roura DN 600 - stejný materiál jako stávající" "dl." 2,00" m" = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	2,000	-----	-----
47	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM EUROVIA 22 "celk. dl. "168,23 "m" = 168,230 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	168,230	-----	-----
48	931311 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 2021_OTSKP "zálivka mezi novým a starým asfaltem" "dl. "160,00 + 2 * 3,00" m " = 166,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	166,000	-----	-----
49	96713 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC EUROVIA 22 "odtoková část propustků, předpokládaný objem 1,5 m3" 1,500 "m3 " = 1,500 [A]	M3	1,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.1] - Stabilizace krajnice - úsek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>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)</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**Objekt: **SO 251.2 - Stabilizace krajnice - úsek 2**Rozpočet: **[SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2**Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

[illegible]

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "z pol. č. ""11352" ("dl." 70,0 "m" * 0,1" m2") * 2,5 "t/m3 " = 17,500 [A]				
	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.				
1 Zemní práce -----						
3	11331	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY	M3	140,103	-----	-----
	Cenová soustava	Podkladní vrstvy pod asfaltovými vrstvami				
	SOD	EUROVIA 22		87,500		-----
	ZBV: ZBV 1.2	"tl. 0,35 m pro odstranění " "pod podkladní vrstvou pol. č. 11372" "pl. "250,000 "m2 "" "tl. "0,35 "m" = 87,500 [A]		26,634		-----
	ZBV: ZBV 3.4	"pod podkladní vrstvou tl. 0,35m - úsek armovaných zemin "222,223*0,35 = 77,778 [A] "pod podkladní vrstvou tl. 0,35m - úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223)*0,35 = 36,356 [B] "mezisoučet "A+B = 114,134 [C] "PDPS "87,500 = 87,500 [D] "navýšení celkového množství "C-D = 26,634 [E]		25,969		-----
	Specifikace	0,5*(429,971-222,223)*0,25 = 25,969 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
		"dl. "70,00" m" = 70,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>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).</i>				
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	42,043	-----	-----
	Cenová soustava	Zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití materiálu ve stavbě, přebytek odvezen na skládku 2022/II 6_9				
	SOD			37,249		-----
	ZBV: ZBV 1.2	"obrusná vrstva pl. "429,971" m2 "" tl. "0,05 "m" = 21,499 [A] "podkladní vrstva ""pl. "250,000 "m2" * "tl." 0,063" m" = 15,750 [B] "Celkem: "A+B = 37,249 [C]				
	Specifikace	"podkladní vrstva tl. 63 mm - úsek armovaných zemin "222,223*0,063 = 14,000 [A] "podkladní vrstva tl. 63 mm - úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223)*0,063 = 6,544 [B] "mezisoučet "A+B = 20,544 [C] "PDPS "15,750 = 15,750 [D] "navýšení celkového množství "C-D = 4,794 [E] <i>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).</i>		4,794		-----
6	113761	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	206,000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "pro zálivku"				
	Specifikace	"dl. "130,00+ 2 * 3,00 "m "+ "dl. "70,00 "m " = 206,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
7	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	87,090	-----	-----
	Cenová soustava	odvoz na mezideponii a skládku 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur tl. 0,15 m " "tl. "0,15" m "" pl. "580,600" m2 " = 87,090 [A]				
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	198,755	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"ornice pol.č. 18220" "tl. "0,15" m "" pl. "327,560" m² + 3,000 "m³" = 52,134 [A] "recyklát pro krajnici pol.č. 56960" 28,271 "m³" = 28,271 [B] "zpětný zásyp viz pol. č. 17411" 118,350 "m³" = 118,350 [C] "Celkem: "A+B+C = 198,755 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - 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.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""95 %""výkopu" 423.80" m³" * 0,95 = 402,610 [A]	M3	402,610	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	13183 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""5 % výkopu" 423,80" m3" * 0,05 = 21,190 [A]	M3	21,190	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	682,560	-----	-----
	Cenová soustava	Trvalá skládka i mezideponie				
	SOD	2022_OTSKP		656,591		-----
		"ornice pol.č. 12110"				
		"tl. "0,15" m "" pl. "580,600" m2 " = 87,090 [A]				
		"recyklát pol.č. 11372"				
		37,249 "m3 " = 37,249 [B]				
		"výkop viz pol. č. 13173 a 13183"				
		423,80 "m3" = 423,800 [C]				
		"z pol. č. 11331"				
		87,500 "m3 " = 87,500 [D]				
		"z pol. č. 264116""+ 264216"				
		"dl. "162,0 "m "" pl. "0,126 "m2 " = 20,412 [E]				
		"z pol. č. 26133 "				
		"dl. "30,0 "m "" pl. "0,018 "m2 " = 0,540 [F]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 656,591 [G]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 3.4	25,969 = 25,969 [A] 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		25,969		-----
12	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2023_OTSKP "viz tabulka kubatur " "líc "57,46" m3 "+" rub "60,89" m3" = 118,350 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	118,350	-----	-----
13	18110 Cenová soustava SOD	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2022_OTSKP "Předpokládaná plocha 280,0 m2"	M2	326,097 280,000	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1.2	280,00 "m2 " = 280,000 [A] "úsek armovaných zemin "222,223 = 222,223 [A] "úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223) = 103,874 [B] "mezisoučet "A+B = 326,097 [C] "PDPS "280,000 = 280,000 [D] "navýšení celkového množství "C-D = 46,097 [E] <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>		46,097		-----
14	18220 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""+ 3 m3 na koncích zdi" "tl. "0,15" m "" pl. "327,560" m2 "+ 3,000 "m3" = 52,134 [A]	M3	52,134	-----	-----
15	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2022/II 6_9 "Plocha z pol. č.18220 + na koncích zdi" "pl. "327,56 "m2 " + 2,000 "m2 " = 329,560 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	329,560	-----	-----
2 Základy -----						
16	21461C Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Geotextilie min. 300 g/m2 2022/II 6_9 "za rubem zdi" "pl." 174,0 "m2" = 174,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané geotextilie</i> <i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> <i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i> <i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i> <i>- úpravy pro odvodnění</i> <i>- nutné přesahy</i> <i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	174,000	-----	-----
17	22594.R	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Položka zahrnuje odřezání zápor po dokončení opěrné zdi v hloubce 1,00 m pod upraveným terénem a odvoz získaného materiálu do sběrných surovin.	T	15,461	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2022/II 6_9 ("dl. "6,00" m "*" 27" ks") * 0,093 "t/m" = 15,066 [A] "převázka zápor 2 x U 200" 2 * 2,60 "m" * 3 "ks" * 0,0253 "t/m" = 0,395 [B] "Celkem: "A+B = 15,461 [C] <i>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.</i>				
	Specifikace					
18	22695A Cenová soustava	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) 2022/II 6_9 "pl. "130,000" m2" = 130,000 [A]	M2	130,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>				
19	26133 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM 2022/II 6_9 "vrtý pro kotvy" 3 "ks " * 10,00 "m " = 30,000 [A]	M	30,000	-----	-----
	Specifikace	<i>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</i>				
20	264116 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM 2022/II 6_9 "60% z celkové délky " 0,6* ("dl. "6,00" m "*"27" ks") = 97,200 [A]	M	97,200	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</i>				
21	264216 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM 2022/II 6_9	M	64,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"40% z celkové délky " 0,4* ("dl. "6,00" m "*"27" ks") = 64,800 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
22	27152 Cenová soustava	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO 2019_OTSKP "sanace krajnice" "dl. "70,0 "m "*" "š "3,0 "m "*" tl. "0,5 = 105,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	105,000	-----	-----
23	285378 Cenová soustava	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M zemní kotva 2022/II 6_9 "celková délka kotvy 10 m, délka kořene 5 m" 3 "kus " = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> nezahrnuje vrty	KUS	3,000	-----	-----
24	289972 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN 2022_OTSKP "dvouosá geomříž min pevnost 55 kN/m" "dl. "70,0" m " * "r.š. "8,0 "*" přesahy" 1,15 = 644,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	644,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	289973 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ 2022_OTSKP "protierozní rohož" "dl. "70,0" m " * " š. "3,5" m " = 245,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	245,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
26	3272C7 Cenová soustava	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 2022/II 6_9 "viz tabulka kubatur" 165,5" m3" = 165,500 [A] <i>Specifikace</i> - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	165,500	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
27	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 EUROVIA 22 "kořen zápor" "celk. dl. "81,00" m "" pí "3,14 * " r "0,20" m "" r "0,20" m " = 10,174 [A]	M3	10,174	-----	-----
28	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32 2022_OTSKP "Podsyp zdi - viz tabulka kubatur" 21,162 "m3" = 21,162 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	21,162	-----	-----
5 Komunikace -----						
29	562101	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I SC C8/10	M3	48,914	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD	2022_OTSKP		42,000		-----
		"z pol. č. 5740E6"				
	ZBV: ZBV 1.2	"pl. "280,00 "m2 "" 0,15 "m " = 42,000 [A]		6,914		-----
		"podkladní vrstva SC C8/10 tl. 150 mm - úsek armovaných zemin "222,223*0,15 = 33,333 [A]				
		"podkladní vrstva SC C8/10 tl. 150 mm - úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223)*0,15 = 15,581 [B]				
		"mezisoučet "A+B = 48,915 [C]				
		"PDPS "42,000 = 42,000 [D]				
		"navýšení celkového množství "C-D = 6,915 [E]				
	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				
30	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	91,189	-----	-----
		ŠDa 0/32				
	Cenová soustava SOD	2021_OTSKP		56,000		-----
		"z pol. č. 5740E6"				
	ZBV: ZBV 1.2	"pl. "280,00 "m2 "" 0,20 "m " = 56,000 [A]		9,220		-----
		"podkladní vrstva ŠD tl. 200 mm - úsek armovaných zemin "222,223*0,20 = 44,445 [A]				
		"podkladní vrstva ŠD tl. 200 mm - úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223)*0,20 = 20,775 [B]				
		"mezisoučet "A+B = 65,220 [C]				
		"PDPS "56,000 = 56,000 [D]				
		"navýšení celkového množství "C-D = 9,220 [E]				
	ZBV: ZBV 3.4	0,5*(429,971-222,223)*0,25 = 25,969 [A]		25,969		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	567306 Cenová soustava Specifikace	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Sjezd 2023_OTSKP "z nakupovaných materiálů, sjezd k RD" "pl. "82,310 "m2" * "tl. "0,15 "m " = 12,347 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	12,347	-----	-----
32	56960.1 Cenová soustava Specifikace	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 2023_OTSKP "použití frézinku" "z pol. č. 11372" (" dl. "72,00 "m " * "š. "1,50 "m " * "tl. "0,15 "m ") = 16,200 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	16,200	-----	-----
33	572113 Cenová soustava SOD ZBV: ZBV 1.2	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,50 kg/m2 2022/II 6_9 "mezi ACP a SC C8/10" "pl. "280,000 "m2" = 280,000 [A] "úsek armovaných zemin "222,223 = 222,223 [A] "úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223) = 103,874 [B] "mezisoučet "A+B = 326,097 [C] "PDPS "280,000 = 280,000 [D]	M2	326,097 280,000 46,097	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"navýšení celkového množství "C-D = 46,097 [E] - 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				
34	572213 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,50 kg/m2 2022/II 6_9 "mezi ACO a ACP" "pl. "429,971 "m2" = 429,971 [A] - 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	429,971	-----	-----
35	574A44 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 2022_OTSKP "pl. "429,971 "m2" = 429,971 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	429,971	-----	-----
36	574E56 Cenová soustava SOD ZBV: ZBV 1.2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 2022_OTSKP "předpokládaná plocha " "pl. "280,00 "m2" = 280,000 [A] "úsek armovaných zemin "222,223 = 222,223 [A] "úsek za opěrnou zdí, skutečnost 50% "0,50*(429,971-222,223) = 103,874 [B] "mezisoučet "A+B = 326,097 [C] "PDPS "280,000 = 280,000 [D] "navýšení celkového množství "C-D = 46,097 [E]	M2	326,097 280,000 46,097	-----	----- ----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	58920 Cenová soustava	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	144,250	-----	-----
	Specifikace	2022_OTSKP "celk. dl. "144,25 "m" = 144,250 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
7 Přidružená stavební výroba -----						
38	76792 Cenová soustava	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM	M2	36,000	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "včetně sloupků, vzpěr, napínacích drátů,v případě poškození" "výška 1,80 m " "v. "1,80 "m "" dl. "20,00 "m" = 36,000 [A] - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
39	9113B1 Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	13,200	-----	-----
		doplnění poškozených částí svodidla předpoklad 10% 2022_OTSKP "dl. "132,00*0,1 "m" = 13,200 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
40	9113B2	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	118,800	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad využití stávajících svodidel 90% 2022/II 6_9 "dl. "132,00*0,9 "m" = 118,800 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí <i>nezahrnuje kompletní novou PKO</i>				
41	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	132,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "dl. "132,00 "m" = 132,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
42	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	Zpětná montáž 2022/II 6_9 "viz pol. č. 914133" 2 "ks" = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
43	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "dopravní značení typ : 2 x Z3" 2" ks " = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "*" dl. "133,630 + 124,825 "m") = 32,307 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	32,307	-----	-----
45	915211 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "*" dl. "133,630 + 124,825 "m") = 32,307 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	32,307	-----	-----
46	917224 Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2022_OTSKP "dl. "70,00" m" = 70,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	70,000	-----	-----
47	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM EUROVIA 22 "celk. dl. "144,25 "m" = 144,250 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	144,250	-----	-----
48	931311 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 2021_OTSKP "zálivka mezi novým a starým asfaltem""+ podél obrubníku" "dl. "130,00+ 2 * 3,00 "m "+ "dl. "69,30 "m " = 205,300 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	205,300	-----	-----
49	966842 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA 2023_OTSKP "předpokládaná délka, v případě poškození" "dl. "20,00 "m " = 20,000 [A]	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.2] - Stabilizace krajnice - úsek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>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)</i>				

SOUPIS PRACÍStavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**Objekt: **SO 251.3 - Stabilizace krajnice - úsek 3**Rozpočet: **[SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3**Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251.3 Stabilizace krajnice - úsek 3						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	3 657,494	-----	-----
	Cenová soustava	Vykopaná zemina, sejmnutá ornice				
	SOD	2022/II 6_9		3 170,164		-----
		"sejmutá ornice z pol. č. 12110 - rozprostřená ornice z pol. č. 18220" (245,925 "m3 "- 124,029 "m3") * 2,0" t/m3" = 243,792 [A] " vykopaná zemina z pol. č. 13173""+ 13183 - 17411" (1777,621 "m3 "+ 93,559 "m3 "- 589,550 " m3 ") * 2.0" t/m3" = 2 563,260 [B] "zemina z podkladních vrstev z pol. č. 11331" 82,016 "m3" * 2.0" t/m3" = 164,032 [C] "z pol. č. 264116""+ 264216" "dl. "720,0 "m "" "pl. "0,126 "m2 "" 2.0" t/m3" = 181,440 [E] "z pol. č. 26133 " "dl. "490,0 "m "" "pl. "0,018 "m2 "" 2.0" t/m3" = 17,640 [F] "Celkem: "A+B+C+E+F = 3 170,164 [G]				
	ZBV: ZBV 1.3	"zemina z podkladních vrstev z pol. 11331 "136,693*2,00 = 273,386 [A] "PDPS "164,032 = 164,032 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 109,354 [C]		109,354		-----
	ZBV: ZBV 2.3	KM 0,380 - 0,438 58*0,5*3,5*1,8 = 182,700 [A]		182,700		-----
	ZBV: ZBV 3.5	0,5*781,102*0,25*2 = 195,276 [A]		195,276		-----
	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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton 2022/II 6_9 "polovina z pol. č. 96713" (1,500" m3 " / 2) * 2,5 "t/m3 " = 1,875 [A] 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,875	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Kámen 2022/II 6_9 "polovina z pol. č. 96713" (1,500" m3 " / 2) * 2,6 "t/m3 " = 1,950 [A] 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,950	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
4	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Veškeré práce spojené s demontáží a zpětným osazením sloupu VO. U sloupu bude obnoveno kotvení. 2022/II 6_9 1 = 1,000 [A] zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
1 Zemní práce						-----
5	11331	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY Podkladní vrstvy pod asfaltovými vrstvami EUROVIA 22	M3	234,331	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"tl. 0,35 m pro odstranění "		82,016		-----
		"plocha z podkladní vrstvy pol. č. 11372"				
	ZBV: ZBV 1.3	"pl. "234,331 "m2 "" "tl. "0,35 "m" = 82,016 [A]		54,677		-----
		"pod podkladní vrstvou tl. 0,35m, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102*0,35 = 136,693 [A]				
	ZBV: ZBV 3.5	"PDPS "82,016 = 82,016 [B]		97,638		-----
		"navýšení celkového množství "A-B = 54,677 [C]				
	Specifikace	0,5*781,102*0,25 = 97,638 [A] 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).				
6	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	63,660	-----	-----
	Cenová soustava	Zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití materiálu ve stavbě				
	SOD	2022/II 6_9		53,818		-----
		"obrusná vrstva pl. "781,102" m2 "" "tl. "0,05 "m" = 39,055 [A]				
	ZBV: ZBV 1.3	"podkladní vrstva předpoklad 30 % plochy z obrusné vrstvy "0,3* "pl. "781,102 "m2" * "tl." 0,063" m" = 14,763 [B]		9,842		-----
		"Celkem: "A+B = 53,818 [C]				
	Specifikace	"podkladní vrstva tl. 63 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102*0,063 = 24,605 [A] "PDPS "14,763 = 14,763 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 9,842 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113761	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	266,000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
		"pro zálivku"				
	Specifikace	"dl. "260,00+ 2 * 3,00 "m " = 266,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii a skládku Cenová soustava 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur tl. 0,15 m " "tl. "0,15" m "*** pl. "1639,500" m2 " = 245,925 [A]	M3	245,925	-----	-----
9	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Cenová soustava 2022_OTSKP "ornice pol.č. 18220" "tl. "0,15" m "*** pl. "806,860" m2"+ 3,000 "m3 " = 124,029 [A] "recyklát pro krajnici pol.č. 56960" 43,976 "m3 " = 43,976 [B] "zpětný zásyp viz pol. č. 17411" 589,550 "m3 " = 589,550 [C] "Celkem: "A+B+C = 757,555 [D] 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	M3	757,555	-----	-----
10	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Čištění propustku Cenová soustava 2021/I 6_9	M	8,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"dl." 8,50" m " = 8,500 [A] 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)				
11	13173 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""95 %""výkopu" 1871,180" m3" * 0,95 = 1 777,621 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 777,621	-----	-----
12	13183 Cenová soustava SOD ZBV: ZBV 2.3	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""5 % výkopu" 1871,180" m3" * 0,05 = 93,559 [A] KM 0,380 - 0,438 58*0,5*3,5 = 101,500 [A]	M3	195,059 93,559 101,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 450,117	-----	-----
	Cenová soustava	Trvalá skládka i mezideponie				
	SOD	2022_OTSKP		2 352,479		-----
		"ornice pol.č. 12110"				
		"tl. "0,15" m "" pl. "1639,500" m2 " = 245,925 [A]				
		"recyklát pol.č. 11372"				
		53,818 "m3 " = 53,818 [B]				
		"výkop viz pol. č. 13173 a 13183"				
		1871,180 "m3 " = 1 871,180 [C]				
		"z pol. č.11331"				
		82,016 "m3" = 82,016 [D]				
		"z pol. č. 264116""+ 264216"				
		"dl. "720,0 "m "" pl. "0,126 "m2 " = 90,720 [E]				
		"z pol. č. 26133 "				
		"dl. "490,0 "m "" pl. "0,018 "m2 " = 8,820 [F]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 2 352,479 [G]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 3.5	97,638 = 97,638 [A] 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		97,638		-----
14	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2023_OTSKP "viz tabulka kubatur " "líc "106,310" m3 "+" rub "483,240" m3" = 589,550 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	589,550	-----	-----
15	18110 Cenová soustava SOD	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2022_OTSKP "Předpokládaná plocha 234,331 m2"	M2	390,551 234,331	-----	----- -----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1.3	234,331 "m2 " = 234,331 [A] "skutečnost 50% plochy "0,50*781,102 = 390,551 [A] "PDPS "234,331 = 234,331 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 156,220 [C] <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>		156,220		-----
16	18220 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""+ na koncích zdi" "tl. "0,15" m "" pl. "806,860" m2" + 3,000 "m3 " = 124,029 [A]	M3	124,029	-----	-----
17	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2022/II 6_9 "Plocha z pol. č. 18220""+ za koncích zdi" "pl. "806,860 "m2 "+ 2,000 "m2" = 808,860 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	808,860	-----	-----
2 Základy -----						
18	21461C Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Geotextilie min. 300 g/m2 2022/II 6_9 "za rubem zdi" "pl." 1130,400 "m2" = 1 130,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	1 130,400	-----	-----
19	22594.R Cenová soustava	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Položka zahrnuje odřezání zápor po dokončení opěrné zdi v hloubce 1,00 m pod upraveným terénem a odvoz získaného materiálu do sběrných surovin. 2022/II 6_9	T	73,406	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(("dl. "6,00" m "*" 108" ks") + ("dl. "8,00" m "*" 9" ks")) * 0,093 "t/m" = 66,960 [A] "převázka zápor 2 x U 200" 2 * 2,60 "m" * 49 "ks" * 0,0253 "t/m" = 6,446 [B] "Celkem: "A+B = 73,406 [C] <i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíjení. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>				
20	22695A Cenová soustava	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	864,757	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "pl. "864,757" m2" = 864,757 [A] <i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>				
21	26133 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM	M	490,000	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "vrtý pro kotvy" 49 "ks" * 10,00 "m" = 490,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i>				
22	264116 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM	M	432,000	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "60% z celkové délky " 0,6* (("dl. "6,00" m "*"108" ks")+ ("dl. "8,00" m "*"9" ks")) = 432,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</i> <i>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</i> <i>- zabezpečení vrtacích prací</i> <i>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</i> <i>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</i> <i>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</i> <i>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</i> <i>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</i> <i>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</i> <i>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</i> <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>				
23	264216 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM	M	288,000	-----	-----
	Specifikace	2022/II 6_9 "40% z celkové délky " 0,4* (("dl. "6,00" m "*" 108" ks")+ ("dl. "8,00" m "*"9" ks")) = 288,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce započ. i nepoč. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
24	285378	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	49,000	-----	-----
	Cenová soustava	zemní kotva 2022/II 6_9 "celková délka kotvy 10 m, délka kořene 5 m" 49 "kus " = 49,000 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				
3 Svislé konstrukce						-----
25	3272C7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	1 199,500	-----	-----
	Cenová soustava	2022/II 6_9 "viz tabulka kubatur" 1199,500" m3" = 1 199,500 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
4 Vodorovné konstrukce						-----
26	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	35,315	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "kořen zápor" "celk. dl. "281,17" m "" pí "3,14 *" r "0,20" m "" r "0,20" m " = 35,315 [A]				
27	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	215,806	-----	-----
	Cenová soustava	ŠD 0/32 2022_OTSKP				
	SOD			114,306		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 2.3	"Podsyp zdi - viz tabulka kubatur" 114,306 "m3" = 114,306 [A]		101,500		-----
	Specifikace	KM 0,380 - 0,438 58*0,5*3,5 = 101,500 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
28	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina pod vyústěním propustku 2019/I 6_9 "dl. "4,00 "m "" š. "2,00 "m "" tl. "0,20" m" = 1,600 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	1,600	-----	-----
5 Komunikace -----						
29	562101	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I SC C8/10 2022_OTSKP	M3	58,583	-----	-----
	Cenová soustava	SOD		35,150		-----
	ZBV: ZBV 1.3	"z pol. č. 5740E6" "pl. "234,331 "m2 "" 0,15 "m " = 35,150 [A] "podkladní vrstva SC C8/10 tl. 150 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102*0,15 = 58,583 [A] "PDPS "35,150 = 35,150 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 23,433 [C] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>		23,433		-----
30	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 2021_OTSKP	M3	175,748	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"z pol. č. 5740E6"		46,866		-----
	ZBV: ZBV 1.3	"pl. "234,331 "m2 "*" 0,20 "m " = 46,866 [A]		31,244		-----
	ZBV: ZBV 3.5	"podkladní vrstva ŠD tl. 200 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102*0,20 = 78,110 [A]		97,638		-----
	Specifikace	"PDPS "46,866 = 46,866 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 31,244 [C] 0,5*781,102*0,25 = 97,638 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	11,025	-----	-----
	Cenová soustava	Sjezd 2023_OTSKP				
	Specifikace	"z nakupovaných materiálů" "pl. "73,500" m2 "*" tl. "0,15" m" = 11,025 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56960.1	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	58,750	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP		53,818		-----
	SOD	"použití frézinku"				
	ZBV: ZBV 1.3	"z pol. č. 11372" 53,818 "m3 " = 53,818 [A]		4,932		-----
		"z pol. 11372 "261,11*1,50*0,15 = 58,750 [A] "PDPS "53,818 = 53,818 [B] "změna celkového množství "A-B = 4,932 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56960.2	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				
	SOD			4,932		-----
	ZBV: ZBV 1.3	"z nakupovaného materiálu"- z pol. č. 56960.1" (" dl. "261,11 "m" * "š. "1,50 "m" * "tl. "0,15 "m")- 53,818 "m3 " = 4,932 [A] "neprovádí se "-4,932 = - 4,932 [A]		-4,932		-----
	Specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	390,551	-----	-----
	Cenová soustava	0,50 kg/m2				
	SOD	2022/II 6_9		234,331		-----
	ZBV: ZBV 1.3	"mezi ACP a SC C8/10" "pl. "234,331 "m2" = 234,331 [A] "pod podkladní vrstvou, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102 = 390,551 [A] "PDPS "234,331 = 234,331 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 156,220 [C]		156,220		-----
	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				
35	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	781,102	-----	-----
	Cenová soustava	0,50 kg/m2				
		2022/II 6_9				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"mezi ACO a ACP" "pl. "781,102 "m2" = 781,102 [A] - 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				
36	574A44 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 2022_OTSKP "pl. "781,102 "m2" = 781,102 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	781,102	-----	-----
37	574E56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 2022_OTSKP	M2	390,551	-----	-----
	SOD	"předpokládaná plocha je 30% z plochy obrusné vrstvy" 0,3 * pl. "781,102 "m2" = 234,331 [A]		234,331		-----
	ZBV: ZBV 1.3	"podkladní vrstva tl. 60 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*781,102 = 390,551 [A] "PDPS "234,331 = 234,331 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 156,220 [C]		156,220		-----
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	58920 Cenová soustava	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 2022_OTSKP "celk. dl. "273,05 "m" = 273,050 [A]	M	273,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
8 Potrubí -----						
39	89957A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	1,306	-----	-----
	Cenová soustava	kari síť 8/100 x100 2023_OTSKP "Obetonování prodlouženého propustku v tl. 0,15 m" ("r. "0,50" m * "r. "0,50 "m" * "dl." 2,60" m" * "pí "3,14) - ("r." 0,30" m" * "r. "0,30" m" * "dl. "2,60 "m" * "pí "3,14) = 1,306 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
40	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	26,400	-----	-----
	Cenová soustava	doplnění poškozených částí svodidla předpoklad 10% 2022_OTSKP "dl. "264,00*0,1 "m" = 26,400 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i>				
41	9113B2 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) předpoklad využití stávajících svodidel 90% 2022/II 6_9 "dl. "264,00*0,9 "m" = 237,600 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí <i>nezahrnuje kompletní novou PKO</i>	M	237,600	-----	-----
42	9113B3 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2022/II 6_9 "dl. "264,00 "m" = 264,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	264,000	-----	-----
43	915111 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "*" ("dl. "261,07 +258,83 "m") = 64,988 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	64,988	-----	-----
44	915211 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "*" ("dl. "261,07 +258,83 "m") = 64,988 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	64,988	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.3] - Stabilizace krajnice - úsek 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	918358 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM EUROVIA 19 "Prodloužení propustku, korugovaná plastová roura DN 600 - stejný materiál jako stávající" "dl. "2,60 "m " = 2,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	2,600	-----	-----
46	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM EUROVIA 22 "celk. dl. "273,05 "m" = 273,050 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	273,050	-----	-----
47	931311 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 2021_OTSKP "zálivka mezi novým a starým asfaltem" "dl. "260,00+ 2 * 3,00 "m " = 266,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	266,000	-----	-----
48	96713 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC EUROVIA 22 "odtoková část propustku, předpokládaný objem 1,5 m3 " 1,500 "m3 " = 1,500 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	1,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **AKTUALIZACE 9_2024 - III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice**Objekt: **SO 251.4 - Stabilizace krajnice - úsek 4**Rozpočet: **[SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4**Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251.4 Stabilizace krajnice - úsek 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Vykopaná zemina, sejmnutá ornice Cenová soustava 2022/II 6_9 SOD	T	609,981	-----	-----
		"sejmutá ornice z pol. č. 12110 - rozprostřená ornice z pol. č. 18220" (49,404 "m3" - 30,297 "m3") * 2,0" t/m3" = 38,214 [A] " vykopaná zemina z pol. č. 13173""+ 13183 - 17411" (315,913 "m3 "+ 16,627 "m3 "- 125,630" m3 ") * 2.0" t/m3" = 413,820 [B] "zemina z podkladních vrstev z pol. č. 11331" 17,742 "m3" * 2.0" t/m3" = 35,484 [C] "z pol. č. 264116""+ 264216" "dl. "144,0 "m "" "pl. "0,126 "m2 "" 2.0" t/m3" = 36,288 [E] "Celkem: "A+B+C+E = 523,806 [F]		523,806		-----
	ZBV: ZBV 1.4	"zemina z podkladních vrstev z pol. 11331 "35,484*2,00 = 70,968 [A] "PDPS "35,484 = 35,484 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 35,484 [C]		35,484		-----
	ZBV: ZBV 3.6	0,5*202,763*0,25*2 = 50,691 [A] 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.		50,691		-----
	Specifikace					
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton Cenová soustava 2022/II 6_9	T	3,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"polovina z pol. č. 96713" $((2 \text{ "ks"} * 1,500 \text{ m}^3) / 2) * 2,5 \text{ "t/m}^3 = 3,750 \text{ [A]}$ 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	3,900	-----	-----
	Cenová soustava	Kámen 2022/II 6_9 "polovina z pol. č. 96713" $((2 \text{ "ks"} * 1,500 \text{ m}^3) / 2) * 2,6 \text{ "t/m}^3 = 3,900 \text{ [A]}$ 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	Specifikace	"polovina z pol. č. 96713" $((2 \text{ "ks"} * 1,500 \text{ m}^3) / 2) * 2,6 \text{ "t/m}^3 = 3,900 \text{ [A]}$ 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
1 Zemní práce						-----
4	11331	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY	M3	60,829	-----	-----
	Cenová soustava	Podkladní vrstvy pod asfaltovými vrstvami EUROVIA 22				
	SOD	"tl. 0,35 m pro odstranění " "plocha z podkladní vrstvy pol. č. 11372" "pl. "50,691"m2 * "tl. "0,35 "m" = 17,742 [A]		17,742		-----
	ZBV: ZBV 1.4	"pod podkladní vrstvou tl. 0,35m, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763*0,35 = 35,484 [A] "PDPS "17,742 = 17,742 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 17,742 [C]		17,742		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 3.6	0,5*202,763*0,25 = 25,345 [A] <i>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).</i>		25,345		-----
	Specifikace					
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití materiálu ve stavbě 2022/II 6_9	M3	16,525	-----	-----
	Cenová soustava			13,332		-----
	SOD	"obrusná vrstva pl. "202,763" m2 *** tl. "0,05 "m" = 10,138 [A] "podkladní vrstva předpoklad 25 % plochy z obrusné vrstvy "0,25* "pl. "202,763 "m2" * "tl." 0,063" m" = 3,194 [B] "Celkem: "A+B = 13,332 [C]				
	ZBV: ZBV 1.4	"podkladní vrstva tl. 63 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763*0,063 = 6,387 [A] "PDPS "3,194 = 3,194 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 3,193 [C] <i>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).</i>		3,193		-----
	Specifikace					
6	113761	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE EUROVIA 22 "pro zálivku" "dl. "65,81+ 2 * 3,00" m " = 71,810 [A]	M	71,810	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
7	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii a skládku 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur tl. 0,15 m " "tl. "0,15" m *** pl. "329,360" m2 " = 49,404 [A]	M3	49,404	-----	-----
	Cenová soustava					
8	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 2022_OTSKP	M3	169,259	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"ornice pol.č. 18220" "tl. "0,15" m "m" pl. "181,980" m2" + 3,000 "m3" = 30,297 [A] "recyklát pro krajnici pol.č. 56960" 13,332 "m3 " = 13,332 [B] "zpětný zásyp""viz. pol. 17411" 125,630" m3 " = 125,630 [C] "Celkem: "A+B+C = 169,259 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - 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.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	21,950	-----	-----
	Cenová soustava	Čištění propustku				
		2021/I 6_9				
	Specifikace	"dl. "9,00 "m "+ "dl. "12,95 "m " = 21,950 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>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)</i>				
10	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	315,913	-----	-----
	Cenová soustava	2022_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"viz tabulka kubatur""95 %""výkopu" 332,540" m3" * 0,95 = 315,913 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13183 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur""5 % výkopu" 332,540" m3" * 0,05 = 16,627 [A]	M3	16,627	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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**				
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	445,862	-----	-----
	Cenová soustava	Trvalá skládka i mezideponie				
	SOD	2022_OTSKP		420,517		-----
		"ornice pol.č. 12110"				
		"tl. "0,15" m "" pl. "329,360" m2 " = 49,404 [A]				
		"recyklát pol.č. 11372"				
		13,332 "m3 " = 13,332 [B]				
		"výkop viz pol. č. 13173 a 13183"				
		332,540 "m3 " = 332,540 [C]				
		"z pol. č. 11331"				
		7,097 "m3 " = 7,097 [D]				
		"z pol. č. 264116""+ 264216"				
		"dl. "144,0 "m "" pl. "0,126 "m2 " = 18,144 [E]				
		"Celkem: "A+B+C+D+E = 420,517 [F]				
	ZBV: ZBV 3.6	25,345 = 25,345 [A]		25,345		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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.)				
13	17411 Cenová soustava	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2023_OTSKP "viz tabulka kubatur " "líc "21,500" m3 "+" rub "104,130" m3" = 125,630 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	125,630	-----	-----
	Specifikace					
14	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2022_OTSKP "Předpokládaná plocha 50,691 m2" 50,691 "m2 " = 50,691 [A]	M2	101,382	-----	-----
	SOD			50,691		-----
	ZBV: ZBV 1.4			50,691		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"skutečnost 50% plochy ",50*202,763 = 101,382 [A] "PDPS "50,691 = 50,691 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 50,691 [C] <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
15	18220 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 2022_OTSKP "viz tabulka kubatur + na koncích zdi" "tl. "0,15" m "*" pl. "181,980" m2"+ 3,000 "m3 " = 30,297 [A]	M3	30,297	-----	-----
16	18242 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2022/II 6_9 "Plocha z pol.""č. 18220""+ na koncích zdi" "pl. "181,980 "m2" + "pl. "2,000 "m2" = 183,980 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	183,980	-----	-----
2 Základy						-----
17	21461C Cenová soustava Specifikace	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Geotextilie min. 300 g/m2 2022/II 6_9 "za rubem zdi" "pl." 169,200 "m2" = 169,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	169,200	-----	-----
18	22594.R Cenová soustava Specifikace	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Položka zahrnuje odřezání zápor po dokončení opěrné zdi v hloubce 1,00 m pod upraveným terénem a odvoz získaného materiálu do sběrných surovin. 2022/II 6_9 ("dl. "6,00" m "*" 24" ks") * 0,093 "t/m" = 13,392 [A] <i>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíjení. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</i>	T	13,392	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	22695A Cenová soustava	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) 2022/II 6_9 "pl. "149,110" m2" = 149,110 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>	M2	149,110	-----	-----
20	264116 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM 2022/II 6_9 "60% z celkové délky " 0,6* ("dl. "6,00" m "*"24" ks") = 86,400 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</i> <i>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</i> <i>- zabezpečení vrtacích prací</i> <i>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</i> <i>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</i> <i>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</i> <i>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</i> <i>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</i> <i>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</i> <i>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</i> <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>	M	86,400	-----	-----
21	264216 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM 2022/II 6_9 "40% z celkové délky " 0,4* ("dl. "6,00" m "*"24" ks") = 57,600 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</i> <i>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</i> <i>- zabezpečení vrtacích prací</i> <i>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</i> <i>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</i> <i>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</i> <i>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</i> <i>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</i> <i>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</i> <i>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</i> <i>nevykazuje se hluché vrtání</i>	M	57,600	-----	-----
3 Svislé konstrukce						-----
22	3272C7 Cenová soustava	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 2022/II 6_9	M3	147,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"viz tabulka kubatur" 147,500" m3" = 147,500 [A] - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
4 Vodorovné konstrukce -----						
23	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 EUROVIA 22 "kořen zápor" "celk. dl. "67,100" m *** pí "3,14 ** r "0,20" m *** r "0,20" m " = 8,428 [A]	M3	8,428	-----	-----
24	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32 2022_OTSKP "Podsyp zdi - viz tabulka kubatur" 24,410 "m3" = 24,410 [A]	M3	24,410	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
25	46321 Cenová soustava	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina pod vyústěním propustku 2019/I 6_9 (" dl. "4,00 "m *** 2,00 "m *** 0,20" m ") + (" dl. "3,00 "m *** 1,50 "m *** 0,20" m ") = 2,500 [A]	M3	2,500	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
5 Komunikace -----						
26	562101 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I SC C8/10 2022_OTSKP	M3	15,207	-----	-----
	SOD	"z pol. č. 5740E6" "pl. "50,691 "m2 *** 0,15 "m " = 7,604 [A]		7,604		-----
	ZBV: ZBV 1.4	"podkladní vrstva SC C8/10 tl. 150 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763*0,15 = 15,207 [A] "PDPS "7,604 = 7,604 [B]		7,603		-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"navýšení celkového množství "A-B = 7,603 [C] - <i>dobání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očštění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje úpravu povrchu krytu</i>				
27	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	45,621	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa 0/32				
	SOD	2021_OTSKP		10,138		-----
	ZBV: ZBV 1.4	"z pol. č. 5740E6"				
		"pl. "50.691 "m2 "" 0,20 "m " = 10,138 [A]		10,138		-----
	ZBV: ZBV 3.6	"podkladní vrstva ŠD tl. 200 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763*0,20 = 20,276 [A]				
		"PDPS "10,138 = 10,138 [B]				
		"navýšení celkového množství "A-B = 10,138 [C]		25,345		-----
	Specifikace	0,5*202,763*0,25 = 25,345 [A] - <i>dobání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
28	567306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,990	-----	-----
	Cenová soustava	Sjezdy				
		2023_OTSKP				
		"z nakupovaných materiálů"				
		"pl. "6,600" m2 "" tl. "0,15" m" = 0,990 [A]				
	Specifikace	- <i>dobání recyklátu v požadované kvalitě</i> - <i>očštění podkladu</i> - <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
29	56960.1	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	14,759	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP		13,332		-----
	SOD	"použití frézinku"				
		"z pol. č. 11372"				
	ZBV: ZBV 1.4	13,332 "m3 " = 13,332 [A]		1,427		-----
		"z pol. 11372 "65,595*1,50*0,15 = 14,759 [A]				
		"PDPS "13,332 = 13,332 [B]				
	Specifikace	"změna celkového množství "A-B = 1,427 [C]				
		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56960.2	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP		1,427		-----
	SOD	"z nakupovaných materiálů - z pol. č. 56960.1"				
	ZBV: ZBV 1.4	(" dl. "65,595" m" ** š. "1,50 "m" ** "tl. "0,15 "m")- 13,332 "m3" = 1,427 [A]		-1,427		-----
		"neprovádí se "-1,427 = - 1,427 [A]				
		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
	Specifikace	- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	101,382	-----	-----
	Cenová soustava	0,50 kg/m2				
	SOD	2022/II 6_9		50,691		-----
		"mezi ACP a SC C8/10"				
	ZBV: ZBV 1.4	"pl. "50,691 "m2" = 50,691 [A]		50,691		-----
		"pod podkladní vrstvou, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763 = 101,382 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"PDPS "50,691 = 50,691 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 50,691 [C] - 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				
32	572213 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,50 kg/m2 2022/II 6_9 "mezi ACO a ACP" "pl. "202,763 "m2" = 202,763 [A] - 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	202,763	-----	-----
33	574A44 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 2022_OTSKP "pl. "202,763 "m2" = 202,763 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	202,763	-----	-----
34	574E56 Cenová soustava SOD ZBV: ZBV 1.4	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 2022_OTSKP "předpokládaná plocha je 25% z plochy obrusné vrstvy" 0,25 * pl. "202,763 "m2" = 50,691 [A] "podkladní vrstva tl. 60 mm, skutečnost 50% plochy "0,50*202,763 = 101,382 [A] "PDPS "50,691 = 50,691 [B] "navýšení celkového množství "A-B = 50,691 [C]	M2	101,382 50,691 50,691	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	58920 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 2022_OTSKP "celk. dl. "70,90 "m" = 70,900 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	70,900	-----	-----
8 Potrubí -----						
36	89957A Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE kari sít 8/100 /100 2023_OTSKP "Obetonování prodlouženého propustku v tl. 0,15 m" ("r. "0,50" m "*" "r. "0,50 "m" "*"dl. "1,50" m" * "pí "3,14) -("r. "0,30" m" * "r. "0,30" m "*"dl." 1,50" m "*" pí "3,14) = 0,754 [A]	M3	0,754	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
37	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	6,400	-----	-----
	Cenová soustava	doplnění poškozených částí svodidla předpoklad 10% 2022_OTSKP "dl. "64,00*0,1 "m" = 6,400 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
38	9113B2	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	57,600	-----	-----
	Cenová soustava	předpoklad využití stávajících svodidel 90% 2022/II 6_9 "dl. "64,00*0,9 "m" = 57,600 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí <i>nezahrnuje kompletní novou PKO</i>				
39	9113B3 Cenová soustava Specifikace	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 2022/II 6_9 "dl. "64,00 "m" = 64,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	64,000	-----	-----
40	914133 Cenová soustava Specifikace	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2022/II 6_9 "nenávratné dopravní značení typ : A22, E13 " 2" ks " = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
41	915111 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "("dl. "65,715 + 66,070 "m") = 16,473 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	16,473	-----	-----
42	915211 Cenová soustava Specifikace	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2022/II 6_9 "V4/0,125" "tl. "0,125" m "("dl. "65,715 + 66,070 "m") = 16,473 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	16,473	-----	-----
43	918358 Cenová soustava	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM EUROVIA 19 "Prodloužení propustku, korugovaná plastová roura DN 600 - stejný materiál jako stávající" "dl. "1,50" m " = 1,500 [A]	M	1,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251.4] - Stabilizace krajnice - úsek 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>				
44	919111 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM EUROVIA 22 "celk. dl. "70,90 "m" = 70,900 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	70,900	-----	-----
45	931311 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 2021_OTSKP "zálivka mezi novým a starým asfaltem" "dl. "65,81+ 2 * 3,00" m " = 71,810 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	71,810	-----	-----
46	96713 Cenová soustava Specifikace	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC EUROVIA 22 "odtoková část propustků, předpokládaný objem 1,5 m3 / propustek" 2 * 1,500 "m3 " = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>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)</i>	M3	3,000	-----	-----

[illegible]

22.04.2024
13.10.2024
24.11.2024
25 týdnů + 6 týdnů

Schulz (jméno a podpis)

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/28526 Rokole - Nový Hrádek - neúnosná krajnice

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		34 077 980,22 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 19 552,88 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 1 114 120,15 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 1 133 673,03 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		1 133 673,03 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	1 133 673 Kč < 135 348 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	3,33 % < 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	34 077 980,22 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	34 077 980,22 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 585 190,19 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 5 582,03 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 158 158,32 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 333 601,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 1 076 949,51 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 5 582,03 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

Smluvní cena		34 077 980,22 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 1 076 949,51 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 5 582,03 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		1 071 367,48 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	3,14 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 1 447 721,15 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 447 721,15 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

Původní smluvní cena (vstupní)	34 077 980,22 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	34 657 588,38 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	34 835 299,58 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	36 283 020,73 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	36 283 020,73 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: