

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 07.09.2022 ve znění dodatku č. 1 a č. 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: C...
č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

- (2) **EUROVIA CS, a.s.**
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]
č. účtu: [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/29913 Lochenice – průtah**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2, 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/29913 Lochenice – průtah**“, včetně změny č. 1 – č. 2 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 **74.303.883,43 Kč** vč. **DPH** (slovy sedmdesátčtyřimilionůtřistatřicetšestsetosmdesát tři Korun českých čtyřicet tři haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 32901

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

Cena bez DPH	61.408.168,12 korun českých
DPH (21%)	12.895.715,31 korun českých
Cena celkem	74.303.883,43 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Komunikace 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 Komunikace, 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 1.1.3.3	V termínu určeném zadavatelem (20.03.2023)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)		36 týdnů od termínu určeného zadavatelem (26.11.2023)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (07.01.2024)
Doba realizace Díla		36 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 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 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: 32901

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady Královéhradeckého kraje
č. RK/20/1125/2023 ze dne 10.07.2023.

V Hradci Králové dne 19. 07. 2023

.....
Objednatel

Mgr. Martin Červíček
hejtman

.....
Zhotovitel

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

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	32901
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	07.09.2022

1

Název stavby :

Silnice III/29913 Lochenice - průtah

Název objektu :

SO 101 Komunikace

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, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

Jan Zvára, DiS, autorizovaný technik v oboru dopravní stavby, číslo autorizace ČKAIT: 0701440, DI PROJEKT s.r.o., Chelčického 686, 533 51 Pardubice - Rosice, IČ: 018 73 687

Zhotovitel :

EUROVIA CS, a.s., U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

Popis a zdůvodnění změny :

Předmětem změny stavby č.3 je následující:

ZBV č. 2.1 **Stmelené vrstvy v AZ + úprava parapláně v km 0,975 - 1,806 (KÚ)**: Na základě závěrů z doplňkového inženýrsko geologického průzkumu, který byl před zahájením stavby proveden a dle výsledků provedených kontrolních zkoušek ve zkušebních polích (únosnost, modul přetvárnosti) na vrstvě ŠD 0/63 po provedené výměně aktivní zóny v km 1,000, v km 1,245, a v km 1,425. viz. zápis z KD stavby č.6, doplněné o kontrolní zkoušky v km 1,090 a v km 1,280, které byly zhotovitelem stavby provedeny před realizací stavby v únoru 2023, je na základě nevyhovujících parametrů všech předložených kontrolních zkoušek navržena výměna materiálu v oblasti parapláně včetně provedení odvodnění pláně úseku km 0,975 – 1,806 (KÚ). Zároveň, na základě nevyhovujících výsledků z provedených kontrolních zkoušek statickou zatěžovací deskou v úrovni pláně po provedené sanaci aktivní zóny dle PD ve zkušebních polích v km 1,000, v km 1,245, a v km 1,425 a dle závěrů z provedeného doplňkového IG průzkumu, který byl z důvodu zastižení vyšší hladiny podzemní vody v provedených zkušebních polích zpracován, je nutné provést sanaci aktivní zóny prolitím navržené stěrkové vrstvy cementovou maltou v tl. 0,10 m. Tento návrh vychází ze závěrů doplňkového IG průzkumu provedeného před realizací stavby v únoru 2023. Návrh konstrukčních vrstev komunikace uvedený v PD vycházel z provedeného IG průzkumu a diagnostiky vozovky, vše z roku 2018. Z důvodu zastižení vyšší hladiny podzemní vody ve studnách podél komunikace v obci Lochenice bylo zpracováno dílčí vyhodnocení hydrogeologických poměrů v průběhu plánované stavby III/29913 Lochenice – průtah, resp. v jeho dílčí části. Cílem prací bylo ověřit stav a sledovat vývoj hladin podzemní vody ve studnách přiléhající k páteřní komunikaci, a dále zjistit možné dopady na plánovanou stavbu. Hydrogeologické posouzení bylo vypracováno na základě aktuálního měření hladin v celkem 57 mělkých studnách a 2 dočasně vystrojených vrtech V-103B a V-104. Všechny objekty byly geodeticky zaměřeny (polohopisně a výškopisně) v souřadném systému S-JSTK a Bpv. Na základě doporučení z provedeného doplňkového IG průzkumu je nutné provést odvodnění pláně pomocí drenážního potrubí. Jedná se o úsek, kde není zajištěno odvodnění pláně pomocí otevřených silničních příkopů, tedy o úsek v km 0,975 - 1,806 (KÚ).

Vícepráce za provedení ZBV č. 2.1 Stmelené vrstvy v AZ + úprava parapláně v km 0,975 - 1,806 (KÚ): 5.384.407,98 Kč bez DPH 21%.

Z výše uvedených důvodů žádá zhotovitel o prodloužení doby realizace stavby o dva týdny, a to takto:

Termíny realizace stavby:

Termín zahájení prací: 20.3.2023

Termín dokončení stavby (= prací): 26.11.2023

Termín dokončení díla: 7.1.2024

Doba realizace díla celkem: 36 týdnů + 6 týdnů

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.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulační tabulka změny stavby č.3
2.	Změnový soupis prací SO 101 Komunikace (ZBV č.2.1)
3.	0712626 SZA SO 101 Lochenice, km 1,090 LK, výměna AZ, ŠD0,63 - nevyhovující kontrolní zkouška
4.	0712637 SZA SO 101 Lochenice, km 1,280 LK, výměna AZ, ŠD0,63.p - nevyhovující kontrolní zkouška
5.	0713132 SZA SO 101 Lochenice, km 1,000 L2,5m výměna AZ, zkuš pole, ŠD0,63.p - nevyhovující kontrolní zkouška
6.	0713133 SZA SO 101 Lochenice, km 1,245 osa, výměna AZ, zkuš pole, ŠD0,63.p - nevyhovující kontrolní zkouška
7.	0713134 SZA SO 101 Lochenice, km 1,425 L2,5, výměna AZ, zkuš pole, ŠD0,63.p - nevyhovující kontrolní zkouška

8.	Claim zhotovitele ze dne 7.6.2023
9.	Odpověď na Claim zhotovitele ze dne 8.6.2023
10.	Zápis z KD stavby č.6 ze dne 6.6.2023
11.	Aktualizovaný HMG stavby

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:
		méněpráce	vícepráce		
62 622 428,11 Kč	67 788 749,77 Kč	0,00 Kč	6 515 133,66 Kč	74 303 883,43 Kč	6 515 133,66 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		0,00 Kč	11 681 455,31 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	EUROVIA CS, a.s.	Marek Buřval	16-06-2023
Projektant (autorský dozor) :	DI PROJEKT s.r.o.	Jan Zvára, DiS.	16-06-2023
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :		Ing. Martin Jelínek	16-06-2023
Technický dozor :		Martin Dvořáček	16-06-2023
Asistent technického dozora:			

Název stavby:
Silnice III/29913 Lochenice - průtah

Objekt / Podobjekt	Název	Cena dle SOD	Změna č. 2		Změna č. 3		Cena celkem
			Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	
Komunikace							
SO 001	Všeobecné předběžné položky	1 856 696,27	0,00	0,00	0,00	0,00	1 856 696,27
SO 101	Komunikace	37 818 676,25	4 269 687,32	0,00	5 384 407,98	0,00	47 472 771,55
SO 901	DIO	560 808,26	0,00	0,00	0,00	0,00	560 808,26
Komunikace celkem		40 236 180,78	4 269 687,32	0,00	5 384 407,98	0,00	49 890 276,08
Dešťová kanalizace							
DK	Dešťová kanalizace v obci Lochenice	7 973 205,32	0,00	0,00	0,00	0,00	7 973 205,32
DK	Dešťová kanalizace v obci Předměřice n/L	3 544 686,72	0,00	0,00	0,00	0,00	3 544 686,72
Dešťová kanalizace celkem		11 517 892,04	0,00	0,00	0,00	0,00	11 517 892,04
Cena celkem bez DPH		51 754 072,82	4 269 687,32	0,00	5 384 407,98	0,00	61 408 168,12
DPH 21%		10 868 355,29	896 634,34	0,00	1 130 725,68	0,00	12 895 715,31
Cena celkem vč. DPH		62 622 428,11	5 166 321,66	0,00	6 515 133,66	0,00	74 303 883,43

Protokol o statické zatěžovací zkoušce
Číslo:

0712626

ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, p. Buřval
 Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

Stavba: III/29913 Lochenice - průtah

Počasí, teplota vzduchu: polojasno 3°C

Objekt: SO 101

Průměr desky: 300 mm

Konstrukční vrstva: výměna AZ, tl. 40cm

Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)

Místo odběru: km 1,090 strana: L od osy: 2 m

Datum zkoušky: 27.02.2023

Materiál: ŠD 0/63

zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

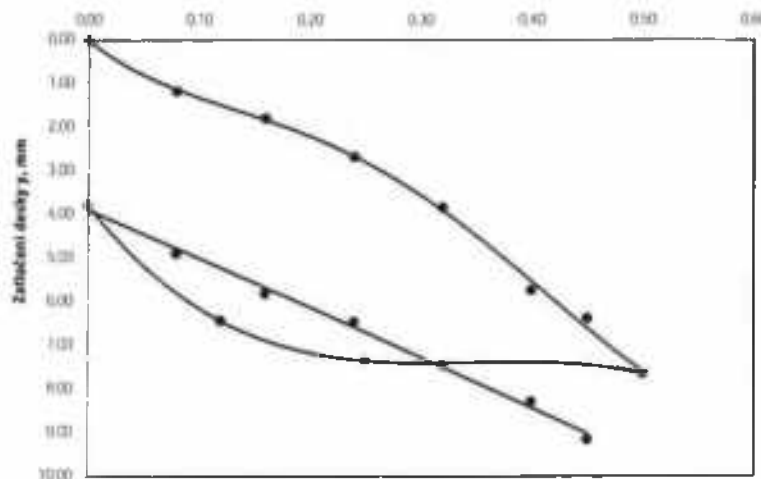
NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (Mpa)	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	1,17	1,79	2,67	3,83	5,73	6,38	7,64	7,35	6,43
2. cyklus	Tlak (Mpa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	3,78	4,89	5,81	6,46	7,44	8,29	9,15			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , Mpa	a_{10} , mm.MPa ⁻¹	a_{20} , mm.MPa ⁻²	E_{def} , MPa	
1	0,50	3,029	21,621	16,3	$E_{def,1}$
2	0,45	10,920	1,018	19,8	$E_{def,2}$
			$E_{def,2}/E_{def,1}$	1,22	

Kontaktní napětí p, MPa



Poznámka

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratorě. Laborator nenes odpovědnost za informace dodané zakazníkem.

Data dodaná zakazníkem, jsou uvedena kurzívou.

 Digitálně podepsal
Jiří Petr
 Datum: 2023.03.01
 08:33:29 +01'00'

 Digitálně podepsal
Slavomír Cucyk
 Datum: 2023.03.01
 08:33:29 +01'00'

 Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
 DN: c=CZ, 2.5.4.92=NRZ, 41290210
 o=VIALAB CZ s.r.o., ou=18071396,
 cn=Slavomír Cucyk, sn=Cucyk,
 givenName=Slavomír,
 serialNumber=P735110
 Datum: 2023.03.15 11:09:29 +01'00'

Protokol zhotovil

Protokol schválil

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laborator: Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4, T:224 951 252, E:centeralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T: +420 224 952 222, E:sekretariat@eurovia.cz

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: 0712637
ZAKÁZNIK: EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, p. Buřval Přiletická 498, 503 41 Hradec Králové	

Stavba: III/29913 Lochenice - průtah	Počasí, teplota vzduchu: jasno 4°C
Objekt: SO 101	Průměr desky: 300 mm
Konstrukční vrstva: výměna AZ, tl. 60cm	Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)
Místo odběru: km 1,280 strana: L od osy: 2 m	Datum zkoušky: 28.02.2023
Materiál: ŠD 0/63	

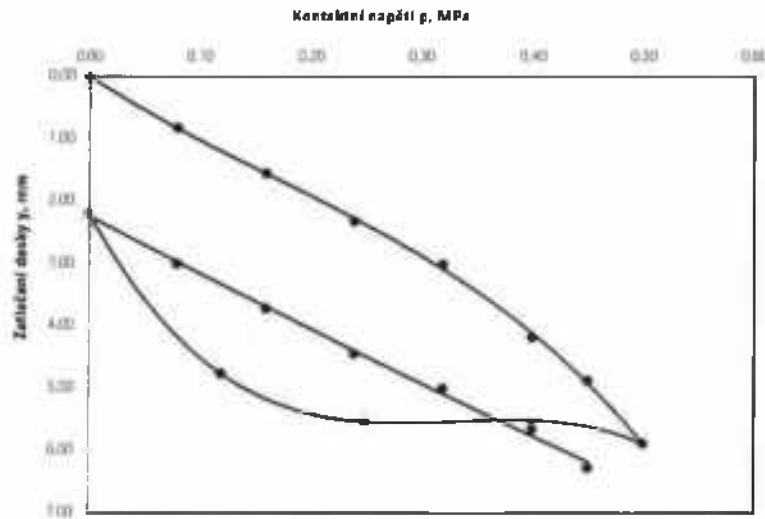
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (Mpa)	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	0,82	1,55	2,32	3,01	4,18	4,88	5,89	5,54	4,76
2. cyklus	Tlak (Mpa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	2,19	3,00	3,72	4,45	5,00	5,66	6,28			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , Mpa	a_1 , mm MPa ⁻¹	a_2 , mm MPa ⁻²	E_{def} , MPa	
1	0,50	3,926	13,343	21,2	$E_{def,1}$
2	0,45	9,262	-1,090	25,7	$E_{def,2}$
			$E_{def,2}/E_{def,1}$	1,21	



Poznámka:

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře. Laboratoř nenesá odpovědnost za informace dodané zákazníkem.
Data dodána zákazníkem, jsou uvedena kurzívou.

Digitálně podepsal
Jiří Petr
 Jiří Petr
 Datum: 2023.04.14
 14:21:47 +02'00'

Protokol zhotovil

Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
Slavomír Cucyk

Protokol schválil

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
 DN: c=CZ, o=VIA LAB CS s.r.o., ou=18071396,
 cn=Slavomír Cucyk, sn=Cucyk
 givenName=Slavomír,
 serialNumber=P735110
 Datum: 2023.04.17 22:02:13 +02:00

Centrální laboratoř U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T: 224 951 252, E: centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL07 Hradec Králové

VIA LAB CZ s.r.o. Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T: +420 224 952 222, E: sekretariat@eurovia.cz

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:

0713132

ZÁKAZNÍK
EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, p. Buřval

Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

 Stavba: **III/29913 Lochenice - průtah**
Počasí, teplota vzduchu: jasno 15°C

 Objekt: **SO 101**
Průměr desky: 300 mm

Konstrukční vrstva: výměna AZ, hl. -60cm

Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)

Místo odběru: km 1,000 strana: L od osy: 2,5 m

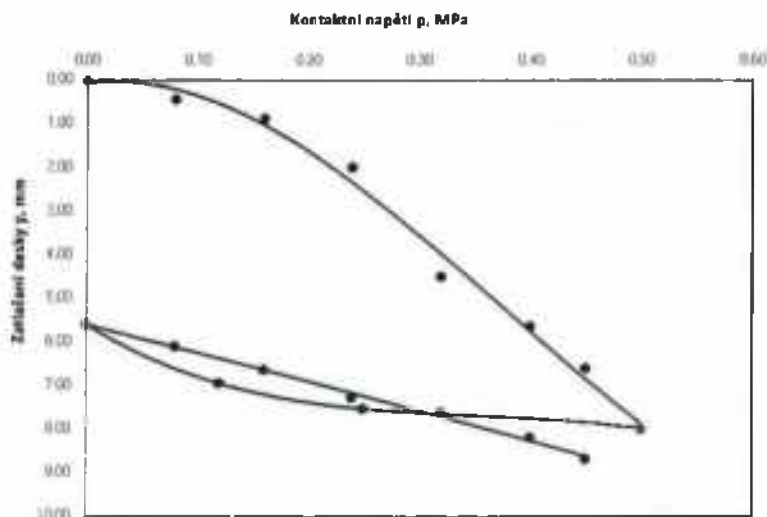
Datum zkoušky: 29.05.2023

 Material: **ŠD 0/63**
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A
NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (Mpa)	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	0,44	0,88	2,00	4,50	5,64	6,60	7,99	7,53	6,94
2. cyklus	Tlak (Mpa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	5,59	6,10	6,63	7,27	7,61	8,19	8,68			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	P_{max} , Mpa	σ_{t1} , mm.MPa ¹	σ_{t2} , mm.MPa ²	E_{def} , MPa	
1	0,50	8,038	18,319	13,1	$E_{def,1}$
2	0,45	6,298	0,870	33,6	$E_{def,2}$
			$E_{def,2}/E_{def,1}$	2,57	



Poznámka: Zkouška provedena v ose komunikace.

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. 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.

Jiří Petr
 Digitálně podepsal
 Jiří Petr
 Datum: 2023.05.29
 21:24:50 +02'00'

Protokol schválil

Slavomír
 Cucyk

Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
 DN: c=CZ, o=VIALAB CZ s.r.o., ou=18071396,
 cn=Slavomir Cucyk, sn=Cucyk,
 givenName=Slavomir,
 serialNumber=P735110
 Datum: 2023.05.29 21:27:43 +02:00

Protokol zhotovil

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř U Michelského lesa 158172 140 00 Praha 4 T:224 951 252 E:centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IC 61250210, DIC CZ61250210, T:+420 224 952 222, E/sekretariat@eurovia.cz

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:
0713133

ZÁKAZNÍK **EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, p. Buřval**
Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

Stavba: III/29913 Lochenice - průtah

Počasí, teplota vzduchu: jasno 15°C

Objekt: SO 101

Průměr desky: 300 mm

Konstrukční vrstva: výměna AZ, hl. -60cm

Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)

Místo odběru: km 1,245 strana: osa od osy: m

Datum zkoušky: 29.05.2023

Material: ŠD 0/63

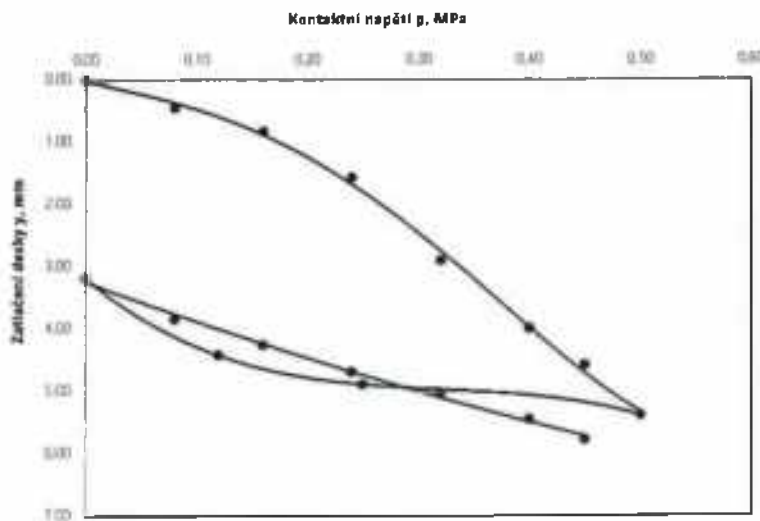
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (Mpa)	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	0,45	0,83	1,57	2,90	3,99	4,58	5,39	4,89	4,42
2. cyklus	Tlak (Mpa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	3,18	3,84	4,26	4,69	5,03	5,45	5,78			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , Mpa	a_1 , mm.MPa ⁻¹	a_{d1} , mm.MPa ⁻²	E_{def} , MPa	
1	0,50	4,931	12,597	20,0	$E_{def,1}$
2	0,45	6,599	-2,443	40,9	$E_{def,2}$
			$E_{def,2} - E_{def,1}$	2,04	



Poznámka Zkouška provedena v ose komunikace

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. 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

Digitálně podepsal
Jiří Petr
Datum: 2023.05.29
21:23:27 +02:00

Protokol zhotovil

Protokol schválil
Slavomír Cucyk

Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
DN: c=CZ, 2.5.4.97#NTRCZ.61356210,
o=VIALAB CZ s.r.o., ou=18071366,
cn=Slavomír Cucyk, sn=Cucyk,
givenName=Slavomír,
serialNumber=p735110
Datum: 2023.05.29 21:29:43 +0200

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laboratoř I: Michelského nesa 1, 508 01, 500 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T: +420 224 952 222, E: sekretariat@eurovia.cz

pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s.r.o. Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T: +420 224 952 222, E: sekretariat@eurovia.cz

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: 0713134
ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Čechy východ, p. Buřval Piletická 498, 503 41 Hradec Králové	

Stavba: III/29913 Ločenice - průtah	Počasí, teplota vzduchu: jasno 15°C
Objekt: SO 107	Průměr desky: 300 mm
Konstrukční vrstva: výměna AZ, hl. -40cm	Zkoušku provedl: Jiří Petr (CL07)
Místo odběru: km 1,425 strana: L od osy: 2,5 m	Datum zkoušky: 29.05.2023
Materiál: ŠD 0/63	

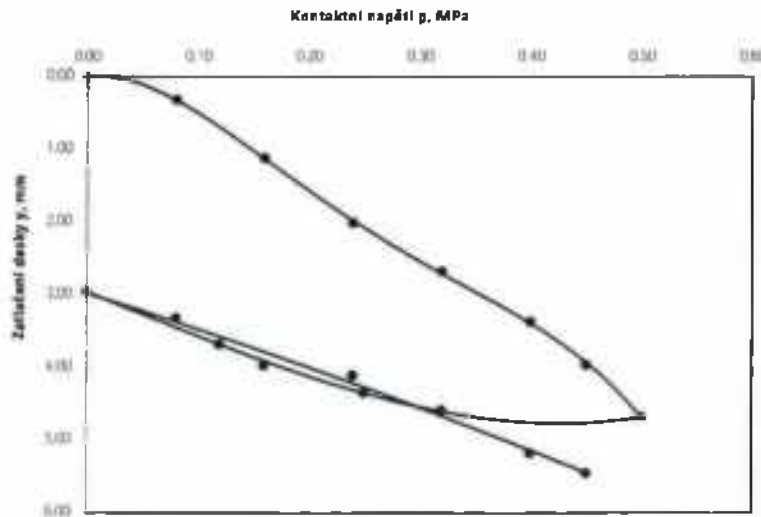
zkouška provedena dle ČSN 72 1006, příl. A

NAMĚŘENÉ HODNOTY:

1. cyklus	Tlak (Mpa)	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	0,32	1,12	2,01	2,68	3,37	3,96	4,68	4,35	3,68
2. cyklus	Tlak (Mpa)	0,00	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,45			
	Sednutí desky (mm)	2,96	3,32	3,97	4,11	4,59	5,18	5,45			

VÝSLEDKY ZKOUŠKY:

Zatěžovací cyklus	p_{max} , Mpa	a_1 , mm MPa ⁻¹	a_2 , mm MPa ⁻²	E_{def} , MPa	
1	0,50	8,835	2,016	22,9	$E_{def,1}$
2	0,45	4,767	1,572	41,1	$E_{def,2}$
			$E_{def,2}/E_{def,1}$	1,80	



Poznámka: Zkouška provedena v ose komunikace

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře. Laboratoř nenes odpovědnost za informace dodané zákazníkem.
Data dodaná zákazníkem, jsou uvedena kurzivou.

Protokol zhotovil **Jiří Petr**
Digitálně podepsal Jiří Petr
Datum: 2023.05.29 21:22:01 +02'00'

Protokol schválil **Slavomír Cucyk**

Digitálně podepsal Slavomír Cucyk
DN: c=CZ, 2.5.4.97#NTRCZ 61250210, o=VIALAB CZ s r o, ou=10071396, cn=Slavomir Cucyk, sn=Cucyk, givenName=Slavomir, serialNumber=P735110
Datum: 2023 05 29 21:30:36 +0200

Vedoucí laboratoře Hradec Králové

Centrální laborator U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T/224 951 252 E/centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL07 Hradec Králové

VIALAB CZ s r o, Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/+420 224 952 222, E/sekretariat@eurovia.cz

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

- Konec protokolu -

**EUROVIA CS, a.s.**

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

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

Naše značka

Vyřizuje/linka
Buřval Marek

Hradec Králové
7. 6. 2023

Stavba: „III/29913 Lochenice - průtah“**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 Dvořáčku,

Při provádění stavebních prací na Stavbě byly zjištěny následující nepředvídatelné fyzické podmínky na Staveništi, které jsme ani s náležitou péčí nemohli předpokládat. V průběhu přípravných prací ve staničení km 0,975 - KÚ byly na stavbě provedeny statické zatěžovací zkoušky a doplňující IG průzkum, které přikládáme k tomu změnovému listu. Na základě výsledků a zjištění, které jsou uvedeny v těchto podkladech, navrhujeme ve staničení km 0,975 - km 1,530 provést částečnou výměnu materiálu v oblasti parapláně v tl. 0,4 m netříděným hrubě drceným kamenivem fr. 63/125. Z tohoto důvodu dochází k založení nové položky rozpočtu č. 21450 „Sanační vrstvy z kameniva“ - položka byla oceněna v souladu s OTSKP Expertní ceny 2022. Dále navrhujeme, jako v předchozí etapě, provést ve staničení km 0,975 - km 1,800 prolití nestmelených vrstev v oblasti aktivní zóny cementovou maltou a doplnění odvodnění konstrukčních vrstev komunikace pomocí drenážního potrubí.

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 dodatečnou platbu
- Nárok na prodloužení Doby pro dokončení Stavby a Díla o dva týdny

Změna termínu stavby:

Termíny realizace stavby:

Termín zahájení prací: 20.3.2023

Termín dokončení stavby (= prací): 26.11.2023

Termín dokončení díla: 7.1.2024

Doba realizace díla celkem: 36 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



Buřval Marek – Hlavní stavbyvedoucí





ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

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

EUROVIA CS, a.s.,
Odštěpný závod oblast Čechy střed
Závod Čechy východ
Piletická 498, 503 41 Hradec Králové

Váš dopis značky/ze dne:

Číslo jednací:

Vyřizuje/telefon:

martin.dvoracek@uskhk.eu
602 214 317

V Hradci Králové dne:

8.6.2023

Reakce na 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

Stavba: „III/29913 Lochenice - průtah

Vážený zhotoviteli,

sdělujeme, že dle zjištěných skutečností, které uvádíte v claimu č. 1 ze dne 07.06.2023 a zjištění při výkonu technického dozoru stavby souhlasíme s uvedeným předpokládaným rozsahem víceprací. Provádění bude nutno průběžně dokládat a ověřovat měřeními únosnosti a rozsah prací dokládat geodetickým zaměřením se zanesením do dokumentace RDS.

Tyto práce jsou nezbytné, aby bylo dílo provedeno v požadované kvalitě při splnění požadavků norem a předpisů pro výstavbu a TKP a KZP stavby. Navržené řešení v projektové dokumentaci, která byla součástí zadávací dokumentace, nelze použít, protože na provedených konstrukčních vrstvách nejsou dosaženy požadované hodnoty únosnosti. Zhotovitel předložil nevyhovující zkoušky na provedených zkušebních polích na jednotlivých podkladních vrstvách. V diagnostice vozovky a v doplňkovém inženýrskogeologickém průzkumu bylo zmíněno, že některé porušené úseky bude nutno sanovat ve větším rozsahu, na základě měření únosnosti v průběhu prací. Proto bylo přistoupeno k provedení zkušebních polích, na kterých bylo ověřeno, zda postupovat dle návrhu uvedeného v PD nebo provést výměnu materiálů v oblasti parapláně. Na základě výsledků a zjištění, které jsou uvedeny v těchto podkladech, navrhuje ve staničení km 0,975 – km 1,530 provést částečnou výměnu materiálu v oblasti parapláně v tl. 0,4 m netříděným hrubě drceným kamenivem fr. 63/125. Zhotovitel toto řešení zapracuje před prováděním do RDS. V rámci RDS je nutno řešit také související odvodnění zemní pláně pomocí drenáží, aby byla konstrukce vozovky řádně odvodněna. Tento postup zjištění potřebného rozsahu sanací a způsobu provedení bude zhotovitel průběžně kontrolovat, protože geologický profil a hladina vody je proměnná, viz. doplňkový inženýrskogeologický průzkum.

Zároveň souhlasíme s prodloužením Doby pro dokončení Díla o dva týdny a žádáme zhotovitele o přijetí takových opatření, aby stavba mohla být uvedena do předčasného užívání co nejdříve.

Na základě předloženého claimu č. 1 Vás žádáme o předložení potřebných podkladů finančního vyčíslení zmiňovaných změn a navrhovaného harmonogramu prací. Po předložení všech potřebných podkladů bude z naší strany vypracován změnový list a posléze dodatek ke smlouvě o dílo.

Ing. Martin Jelínek – manažer projektů a staveb (hlavní inženýr projektu, správce stavby)
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.



ZÁPIS

ze 6. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„Silnice III/29913 Lochenice - průtah“

stavba číslo: 32901

ze dne: 6.6.2023

Přítomni: dle presenční listiny

I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Zhotovitel byl upozorněn, že případní podzhotovitelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora – **stále platí.**
- 1/2 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu k jednotlivým nemovitostem – **stále platí.**
- 1/3 Případné dočasné zábory pozemků (skládky, manipulační plochy atd.) si musí zhotovitel projednat s vlastníky dotčených pozemků. Po zhotovení stavby musí zhotovitel uvést dočasně zabrané pozemky do původního stavu a písemně je předat příslušným majitelům – **stále platí.**
- 1/4 K povolení čerpání položek je nutné předložit měřicí protokoly, ze kterých bude patrné, jak se k danému množství, které se čerpá, došlo. Od úrovně pláň výše budou veškeré vrstvy geodeticky zaměřeny, aby bylo zřejmé, jaké plochy a kubatury budou fakturovány. Tento postup platí i na plochy BZD a ostatních dlažeb, plochy úpravy napojení MK, délky obrub, atd. Povolení čerpání položek skládkovného bude dáno po předložení dokladu o uložení odpadů na řízenou skládku. K tomuto bude doložen doklad o povolení nakládat s odpady, vydanou provozovateli skládky Krajským úřadem KHK – **stále platí.**
- 1/5 Stavební práce budou koordinovány s realizací stavebních objektů, které zajišťuje Obec Lochenice a Obec Předměřice nad Labem (chodníky, přechody pro chodce, parkovací plochy, zpevněné plochy, přeložka vodovodu) – **stále platí.**
- 1/6 Přístupové komunikace na staveništi musí být zhotovitelem udržovány a jakékoliv jejich znečištění musí být neprodleně odstraněno – **stále platí.**
- 1/7 Na základě dohody o provedení ZAV v průběhu realizace stavby poskytne zhotovitel stavby pracovníkům MVČ zemní stroj a nákladní auto pro odvoz výkopku. Evidenci odpracovaných hodin zemního stroje (bagru) a hodin nebo ujetých km nákladního auta povede příslušný pracovník MVČ a zástupce zhotovitele s tím, že konečné odsouhlasení počtu hodin nebo ujetých km provede TDS stavby. Jelikož tyto práce nejsou součástí uzavřené SoD, bude uzavřen dodatek k SoD – **splněno.**

- 2/1** Informace pro zhotovitele stavby - přechod na ČSN 73 6121:2023 a TKP 7:2023. Od 1. 4. 2023 vstoupily v platnost dva důležité na sebe navazující předpisy z oblasti asfaltových směsí a asfaltových hutněných vrstev. Jde o rozsáhlou revizi normy ČSN 73 6121:2019 a TKP 7:2008. V případě této stavby, kdy je projektová dokumentace zpracována před vydáním nového znění normy a byla již uzavřena smlouva se zhotovitelem stavby, platí pro tuto stavbu KZP dle znění ČSN 73 6121:2019 (resp. 2008). Zhotovitel stavby bude moci realizovat stavební práce s asfaltovou směsí, kterou nabídl a kterou k rozhodnému dni měl schválenou dle KZP stavby dle znění ČSN 73 6121:2019 (resp. 2008) – **stále platí**.
- 3/1** Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Královéhradeckého kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s §5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v posledním platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle §6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní. Pokud nejsou údaje digitální technické mapy veřejně dostupné, požádá Zhotovitel o jejich předání Objednatele, který je Zhotoviteli bez zbytečného odkladu předá, pokud jimi sám disponuje. Jinak postupuje Zhotovitel bez ohledu na údaje digitální technické mapy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit předání všech údajů souvisejících se Stavbou v rozsahu vyhlášky DTM do informačního systému Digitální mapy veřejné správy (dále jen „DMVS“) a předat Objednateli bez zbytečného odkladu identifikátor takového předání, resp. záznamu. Pokud v době plnění Díla není MDVS v rutinním provozu, Zhotovitel povinnost podle předchozí věty nemá – **stále platí**.
- 4/1** TDS upozorňuje zástupce obce Předměřice nad Labem, aby k termínu zahájení stavebních prací (od 17.7.2023) na II. etapě (km 0,975 – KÚ) byla ze strany Obce Předměřice nad Labem připravena k realizaci přeložka vodovodu a projednána změna trasy dešťové kanalizace – **stále platí**.

II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Na dnešním kontrolním dni byla zhotovitelem předána zpráva o postupu výstavby č.6 za období 24.5.2023 – 6.6.2023, která je přílohou tohoto zápisu.

Popis provedených prací:

0) Záchranný archeologický výzkum v km 0,660 – 0,855:

Terénní práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu byly dokončeny. V současné době probíhají práce na zpracování ZAV dle uzavřené Dohody o provedení záchranného archeologického výzkumu.

1) SO 001 – Všeobecné předběžné položky

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu probíhají. Za období 24.5.2023 – 6.6.2023 bylo provedeno následující:

- Provedeno osazení informačních tabulí

- Zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras dle zásad organizace dopravy PD
- Zpracovávání realizační dokumentace stavby
- Dočasné úpravy a regulace dopravy (i pěší) na staveništi
- Provedení fotodokumentace stavby
- Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započítím stavebních prací
- Zařízení staveniště
- Vytyčení polohy inženýrských sítí
- Proveden doplňující geologický a hydrologický průzkum pro realizaci stavby

2) **SO 101 - Komunikace:**

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu probíhají. Za období 24.5.2023 – 6.6.2023 bylo provedeno následující: SO 101 - Silnice III/29913 km 0,000 – 0,975

- Výkopové práce do úrovně AZ (hl. 0,94 m) - v úseku 0,525-0,765 km
- Úprava pláň - prolívání ŠD cementovou maltou v úseku 0,525 – 0,765 km
- Pokládka drenážního potrubí do úrovně pláň
- Pokládka ŠD 0/63 tl. 0,2 m do KCE vozovky v úseku 0,525 – 0,765 km
- Pokládka silničních obrub do betonového lože v úseku 0,705 - 0,765 km
- Pokládka betonové přídlažby do betonového lože v úseku 0,705-0,765 vč. spáry
- Usazení uličních vpustí UV 13, UV 14 a UV 15 dle PD

Změna stavby – dodatek č.2:

ZBV č. 1.1 Stmelené vrstvy v AZ + úprava parapláně v km 0,000 - 0,975

- Na základě nevyhovujících výsledků z provedených kontrolních zkoušek statickou zatěžovací deskou v úrovni pláň po provedené sanaci aktivní zóny dle PD ve zkušebních polích v km 0,090, v km 0,508 a v km 0,925 a dle závěrů z provedeného doplňkového IG průzkumu, který byl z důvodu zastižení vyšší hladiny podzemní vody v provedených zkušebních polích zpracován, je nutné provést sanaci aktivní zóny prolitím navržené stěrkové vrstvy cementovou maltou v tl. 0,10 m. Tento návrh vychází ze závěrů doplňkového IG průzkumu provedeného před realizací stavby. Návrh konstrukčních vrstev komunikace uvedený v PD vycházel z provedeného IG průzkumu a diagnostiky vozovky, vše z roku 2018. Z důvodu zastižení vyšší hladiny podzemní vody ve studnách podél komunikace v obci Lochenice bude zpracováno dílčí vyhodnocení hydrogeologických poměrů v průběhu plánované stavby III/29913 Lochenice – průtah, resp. v jeho dílčí části. Cílem prací je ověřit stav a sledovat vývoj hladin podzemní vody ve studnách přiléhající k pátevní komunikaci, a dále zjistit možné dopady na plánovanou stavbu. Hydrogeologické posouzení bude vypracováno na základě aktuálního měření hladin v celkem 57 mělkých studnách a 2 dočasně vystrojených vrtech V-103B a V-104. Všechny objekty budou geodeticky zaměřeny (polohopisně a výškopisně) v souřadném systému S-JSTK a Bpv.

ZBV č. 1.2 Příčný propustek v km 0,060

- V km 0,060 byl po odtěžení stávajících konstrukčních vrstev a po reprofilaci příkopů zjištěn stávající příčný propustek pod tělesem komunikace, který byl zcela zanesen a ve velmi špatném stavebním stavu. Z tohoto

důvodu je nutné provést jeho odstranění a provedení nového propustku v tomto místě, viz. zápis z KD stavby č.2.

ZBV č. 1.3 Kanalizační poklopy v km 0,000 - 0,975

- Po provedeném frézování stávajících asfaltových stmelených vrstev a betonového krytu komunikace v km 0,000 - 0,975 byl zjištěn velmi špatný stav stávajících poklopů revizních šachet kanalizace. Z tohoto důvodu je nezbytné provést jejich výměnu za nové litinové DN 600 pro třídu zatížení D400.

ZBV č. 1.4 Doplnění odvodnění AZ drenáž v km 0,315 - 0,975

- Na základě doporučení z provedeného doplňkového IG průzkumu je nutné provést odvodnění pláně pomocí drenážního potrubí. Jedná se o úsek, kde není zajištěno odvodnění pláně pomocí otevřených silničních příkopů, tedy o úsek v km 0,315 - 0,975.

ZBV č. 1.5 Archeologický výzkum, mechanizace

- Na základě uzavřené Dohody o provedení záchranného archeologického výzkumu mezi Královéhradeckým krajem a Muzeem Východní Čechy v Hradci Králové, článku IV., odst.č.3 bude pro tento výzkum zajištěna zhotovitelem stavby mechanizace (pásový bagr 8 tun, nákladní auto 8x6) pro zemní práce. Pro stanovení ceny za tyto práce byl proveden odborný odhad odpracovaných hodin mechanizace v průběhu provádění záchranného archeologického průzkumu. Fakturace odpracovaných hodin mechanizace bude provedena na základě provedených hodin odsouhlasených TDS.

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu probíhají. Za období 24.5.2023 – 6.6.2023 bylo provedeno následující: SO 101 - Silnice III/29913 km 0,975 – 1,806 (KÚ)

- Provedení zkušebních polí pro provedení kontrolních zkoušek (Statické zatěžovací zkoušky) na vrstvě ŠD 0/63 (výměna AZ) v úrovni -0,4 m pod niveletou vozovky a v úrovni -0,6 m pod niveletou vozovky v km 1,000, v km 1,090, v km 1,245, v km 1,280 a v km 1,425.

Na dnešním KD byly zhotovitelem stavby předloženy protokoly z provedených kontrolních zkoušek (únosnost, modul přetvárnosti) na vrstvě ŠD 0/63 po provedené výměně AZ v km 1,000, v km 1,245, a v km 1,425, doplněné o kontrolní zkoušky v km 1,090 a v km 1,280 z února 2023, které byly provedeny před realizací stavby. Na základě nevyhovujících parametrů všech předložených kontrolních zkoušek bude rozhodnuto o způsobu provedení výměny materiálu v oblasti parapláně a rozsahu této sanace včetně způsobu odvodnění pláně úseku km 0,975 – 1,806 (KÚ).

3) **DK – Dešťová kanalizace v obci Lochenice:**

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu probíhají. Za období 24.5.2023 – 6.6.2023 bylo provedeno následující:

- Pokládka dešťové kanalizace stoky “E2“ - dokončeno
- Pokládka dešťové kanalizace stoky “E1“

Z důvodu existence inženýrských sítí (vodovod, plynovod, splašková kanalizace) v trase stávající dešťové kanalizace musí být z důvodu výškové a směrové kolize těchto sítí (ověřeno kopanými sondami) trasa vedení dešťové kanalizace lokálně směrově a výškově upravena.

4) DK – Dešťová kanalizace v obci Předměřice nad Labem:

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu nebyly k dnešnímu dni zahájeny.

5) SO 901 - DIO:

Práce a činnosti uvedené v tomto stavebním objektu probíhají. Za období 24.5.2023 – 6.6.2023 bylo provedeno následující:

- Provedeno osazení přechodného SDZ uzavírky silnice III/29913 a objízdných tras.
- Provedena úprava točny autobusů MHD u objektu prodejny potravin.

Předpokládané práce na další období: Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby č.6 – viz. příloha

Dopravní opatření – hlavní trasa:

Práce jsou prováděny za částečného nebo úplného omezení silničního provozu. Zhotovitel zajistil projednání uzavírky silnice III/29913, osazení dopravního značení uzavřeného úseku silnice III/29913 a schválených objízdných tras. Po dobu stavebních prací bude zhotovitel toto dopravní značení udržovat. Před započítím stavebních prací bude stavební činnost ohlášena POLICII ČR KŘPKHK ÚO DI Hradec Králové. Podrobnější podmínky a požadavky na provoz po objízdných trasách jsou uvedeny v rozhodnutí o povolení uzavírky silnice III/29913, o které bylo ze strany zhotovitele požádáno a k termínu zahájení stavebních prací bylo vydáno.

Předávání RDS: k dnešnímu dni nebyla PD ve stupni RDS předána ke schválení.

Fotodokumentace: Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby č.6 – viz.příloha

III. Finanční plnění:

Smluvní ujednání k realizaci stavby:

Pro stavbu: **Rekonstrukce silnice III/29913 Lochenice – průtah:**

investor Královéhradecký kraj

- Smlouva o dílo ze dne: 7.9.2022
- Dodatek č.2 ze dne 17.5.2023

Pro stavbu: **Oprava dešťové kanalizace v obci Lochenice:**

investor Královéhradecký kraj, Obec Lochenice

- Smlouva o dílo ze dne: 5.9.2022
- Smlouva o spolupráci (KHK x Obec)
- Dodatek č.1 ze dne 27.4.2023

Pro stavbu: **Oprava dešťové kanalizace v obci Předměřice nad Labem:**

investor Královéhradecký kraj, Obec Předměřice nad Labem

- Smlouva o dílo ze dne: 8.9.2022
- Smlouva o spolupráci (KHK x Obec)

Termíny realizace stavby:

Termín zahájení prací: 20.3.2023

Termín dokončení stavby (= prací): 12.11.2023

Termín dokončení díla: 24.12.2023

Doba realizace díla celkem: 34 týdnů + 6 týdnů

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby.

Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod a dodatku č.2 (vč. DPH): 67.788.749,77 Kč

Objekt / Podobjekt	Název	Cena dle SOD	Změna č. 2		Cena celkem
			Vícepráce	Méněpráce	
Komunikace					
SO 001	Všeobecné předběžné položky	1 856 696,27	0,00	0,00	1 856 696,27
SO 101	Komunikace	37 818 676,25	4 269 687,32	0,00	42 088 363,57
SO 901	DÍO	560 808,26	0,00	0,00	560 808,26
Komunikace celkem		40 236 180,78	4 269 687,32	0,00	44 505 868,09
Dešťová kanalizace					
DK	Dešťová kanalizace v obci Lochenice	7 973 205,32	0,00	0,00	7 973 205,32
DK	Dešťová kanalizace v obci Předměřice n/L	3 544 686,72	0,00	0,00	3 544 686,72
Dešťová kanalizace celkem		11 517 892,04	0,00	0,00	11 517 892,04
Cena celkem bez DPH		51 754 072,82	4 269 687,32	0,00	56 023 760,13
DPH 21%		10 868 355,29	896 634,34	0,00	11 764 989,63
Cena celkem vč. DPH		62 622 428,11	5 166 321,66	0,00	67 788 749,77

Fakturace stavby (vč. DPH):

2023									
Stavební objekt / měsíc	IV.23	V.23	VI.23	VII.23	VIII.23	IX.23	X.23	XI.23	Celkem
Komunikace									
SO 001	0,00	455 580,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	455 580,66
SO 101	0,00	10 327 178,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 327 178,40
SO 901	0,00	383 927,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	383 927,87
Celkem	0,00	11 166 686,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 166 686,93
SO 001 - vícepráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 101 - vícepráce	0,00	4 778 237,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 778 237,06
SO 901 - vícepráce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	0,00	4 778 237,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 778 237,06
Dešťová kanalizace									
DK Lochenice	0,00	7 817 288,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 817 288,66
Celkem	0,00	7 817 288,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 817 288,66
DK Předměřice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DK celkem	0,00	7 817 288,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 817 288,66
Celkem	0,00	23 762 212,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 762 212,65

IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):

- 6/1** TDS požaduje zpracovat, projednat s POLICIÍ ČR DI HK a následně předat situaci trvalého SDZ a VDZ pro vydání stanoví místní úpravy provozu na PK po dokončení stavby. Situaci trvalého SDZ a VDZ vypracuje projektant PD ve stupni RDS nebo DSPS. Situace bude předána TDS nejpozději do 30.9.2023.
- 6/2** Nejpozději do 30.9.2023 bude ze strany investora stavby zhotoviteli předložena dohoda o předčasném užívání dokončené stavby. Dohoda bude součástí dokladové části žádosti o povolení předčasného užívání dokončené stavby.
- 6/3** Zhotovitel stavby zajistí pro úsek stavby (I. etapa), na kterém bude od 17.7.2023 umožněn v omezeném režimu silniční provoz a průjezd autobusů MHD povolení/stanovení PÚPPK na SDZ upozorňující účastníky silničního provozu na práce na silnici a na průjezd stavbou.

V. Kontrola kvality:

Zpráva za uplynulé období: Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby č.6 – viz. příloha

VI. Zápis koordinátora BOZP na staveništi:

Při veškerých stavebních činnostech, s přihlédnutím k charakteru prací a místním podmínkám, je nutno dodržovat bezpečnost práce a Plán BOZP na staveništi. Pozornost je nutné věnovat používání ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.), tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací.

Koordinátor BOZP na staveništi upozornil zhotovitele na řádné označení staveniště. Toto zajištění staveniště je nutné denně kontrolovat (výstražné tabulky, bezpečný pohyb chodců, atd.).

VII. Připomínky a stanoviska, ostatní: bez připomínek

VIII. Závěr:

Příští kontrolní den se uskuteční dne 20.6.2023 (úterý) v 9:00 hod na místě stavby (bude rozeslána pozvánka).

Zapsali dne: 6.6.2023

Za správce stavby a TDS:

Martin Dvořáček, vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje, a.s., Hradec Králové, středisko Hradec Králové



Za hlavního inženýra stavby a koordinátora BOZP na staveništi

Ing. Martin Jelínek, manažer projektů a staveb ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje, a.s.



Za zhotovitele stavby:

Marek Buřval, hlavní stavbyvedoucí
Martin Hajtman, stavbyvedoucí



Za autorský dozor stavby – rekonstrukce komunikace:

Jan Zvára, DiS, DI PROJEKT s.r.o.



Za autorský dozor stavby – oprava kanalizace:

Ing. Zdeněk Pilař, P-AQUA s.r.o.



Přílohy k zápisu: Prezenční listina

ZPRÁVA O POSTUPU PRACÍ 24.05.2023 – 06.06.2023 „III/29913 Lochenice – průtah“

stavba číslo: 32901

číslo stavby zhotovitele: 1519.2070724IFR

Souhrn provedených prací:

SO 101 - Silnice III/29913 km 0,000 – 0,975

- Výkopové práce do úrovně AZ (hl. 0,94 m) - v úseku 0,525-0,765 km
- Úprava pláně - prolívání ŠD cementovou maltou v úseku 0,525 – 0,765 km
- Pokládka drenážního potrubí do úrovně pláně
- Pokládka ŠD 0/63 tl. 0,2 m do KCE vozovky v úseku 0,525 – 0,765 km
- Pokládka silničních obrub do betonového lože v úseku 0,705 - 0,765 km
- Pokládka betonové přídlažby do betonového lože v úseku 0,705-0,765 vč. spáry
- Usazení uličních vpustí UV13, UV14 a UV 15 dle PD



Výkopové práce do úrovně AZ



Pokládka geotextílií



Pokládka drenáží



Prolití ŠD cementovou maltou



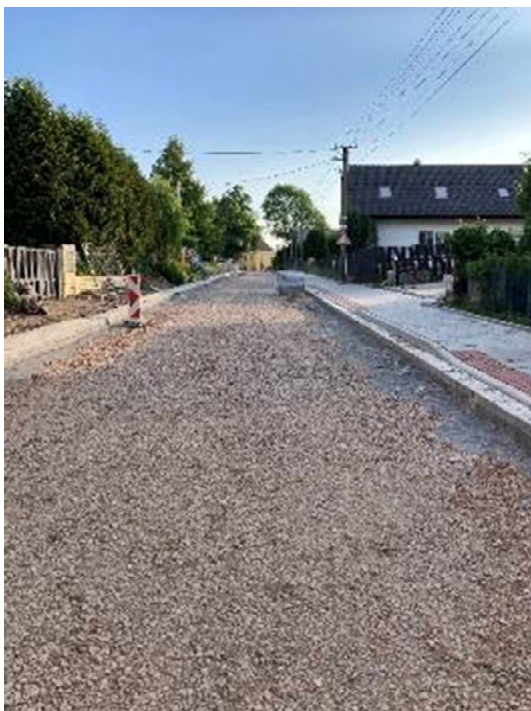
Napojení UV a dešťových svodů



Pokládka silničních obrub do betonového lože

SO Chodník - obec Lochenice

- Pokládka chodníkových obrub v úseku 0,810 – 0,930
- Pokládka a rovnání ŠD 0/32 pod zámkovou dlažbu v úseku 0,780 – 0,930 km dle Projektové dokumentace
- Pokládka zámkové dlažby v úseku 0,780 - 0,830 km dle projektové dokumentace



Pokládka zámkové dlažby

SO Dešťová kanalizace v obci Lochenice

- Pokládka dešťové kanalizace stoky "E2" - **hotovo**
- Pokládka dešťové kanalizace stoky „E1“



Dešťová kanalizace stoka „E1“



Dešťová kanalizace stoka „E1“

V průběhu stavby jsou prováděny veškeré zkoušky dle schváleného KZP

Předpoklad prací do příštího KD:

- Pokládka dešťové kanalizace Stoky „E1“
- Přípravné práce na pokládku KCE vozovky
- Pokládka silničních a chodníkových obrub
- Pokládka zámkové dlažby

Vypracoval :

Martin Hajtman, stavbyvedoucí

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI

Objeť	Číslo položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2023												2024							
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosincec	leden	únor	březen	červen				
SO 001 - Všeobecné a předběžné položky	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU																					
	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ																					
	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ																					
	02912	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSŤEV																					
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS																					
	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZRÍZ REGULACE A OCHRANU DOPRAVY																					
	112944	KÁČENÍ STROMŮ																					
	113724	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH																					
SO 101 - Komunikace	113154	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU																					
	113324	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL																					
	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ																					
	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I																					
	56333	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM																					
	56334	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM																					
	56334 A	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM																					
	56364	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 200MM																					
	57472	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSŤEVY Z TEXTILIE																					
	574834	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSŤEVY ACO 11+, 11S TL. 40MM																					
	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSŤEVY ACO 16+, 16S TL. 60MM																					
	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSŤEVY ACP 22+, 22S TL. 90MM																					
	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 160MM																					
	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU																					
9115B1	SVODIDLO OCEL. SILNÍC. JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ. H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ																						
915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA																						
915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLÁSTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA																						
915401	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK. - DODÁVKA A POKLÁDKA																						
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM																						
91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ																						
SO 901 - DIO																							
02710	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY																						
02720	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACE A OCHRANU DOPRAVY																						
56334	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM																						
574M43	DOPRAV. ZNAČKY ZA KLAD VEL. OCEL. FOLIE TR.1 - NAJEMNĚ																						
914629	DOPRAV. ZNAČKY 150X180CM OCEL. FOLIE TR.1 - NAJEMNĚ																						
916129	DOPRAV. SVĚTLA VÝSTRAŽ. SOUPRAVA 3KS - NAJEMNĚ																						
SO 101 - Chodník Lochenice																							
112914	KÁČENÍ STROMŮ																						
113154	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM																						
113324	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL, ODVOZ DO 5KM																						
21452	SANAČNÍ VRSŤEVY Z KAMENIVA DRČENÉHO																						
56333	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM																						
56334	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM																						
582611	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
582612	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
58261B	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIEF. TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
87733	CHRANIČKY PŮLENE Z TRUB PLAST. DN DO 150MM																						
91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD																						
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 80MM																						
SO 102 - Chodník Předměstí nad Labem																							
122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM																						
21452	SANAČNÍ VRSŤEVY Z KAMENIVA DRČENÉHO																						
56333	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM																						
56334	VOZOVKOVÉ VRSŤEVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM																						
582611	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
582612	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
58261B	KRYTY Z BETON. DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIEF. TL. 80MM DO LOŽE Z KAM.																						
87733	CHRANIČKY PŮLENE Z TRUB PLAST. DN DO 150MM																						
91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD																						
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 80MM																						
SO 104 - Dešťová kanalizace Lochenice																							
	STOKA "A"																						
	STOKA "B"																						
	STOKA "C"																						
	STOKA "D"																						
	STOKA "E1"																						
	STOKA "E2"																						
	STOKA "F"																						
	STOKA "G"																						
SO 103 - Dešťová kanalizace Předměstí nad Labem																							
	STOKA "A"																						
	STOKA "A1"																						

Datum zahájení prací: 20.03.2023
 Termin pro dokončení Stavby (=práci): 26.11.2023
 Termin pro dokončení Díla: 07.01.2024
 Doba realizace Díla: 36 týdnů + 6 týdnů

Zhotovitel (název a sídlo)

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 37 818 676,25 Kč

Cena celková: 47 472 771,55 Kč

DPH: 9 969 282,03 Kč

Cena s daní: 57 442 053,58 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 47 472 771,55 Kč

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) KONSTRUKCE VOZOVKY, UL. VPUSTI, BETONOVÉ OBRUBY konstrukce vozovky:5468,35*1,8=9 843,030 [A] bet.obrubby,vpusti a sloupky:(70*100)+(28*250)+(15*180))/1000*2=33,400 [C] Celkem: A+C=9 876,430 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 876,430		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) ZEMINA čištění příkopu:23,5*1,8=42,300 [A] výkop přípojky:289*1,8=520,200 [B] sanace podloží:5191,976*1,8=9 345,557 [C] čištění krajnic:43,2*1,8=77,760 [D] lapač splavenin:3,375*1,8=6,075 [E] Celkem: A+B+C+D+E=9 991,892 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 991,892		
	ZBV:	2.1	Stmelené vrstvy + úprava parapláně 2725,16=2 725,160 [A]		2 725,160		
					aktuální množství	12 717,052	
49	74A145	R	GEOLOGICKÝ PRŮZKUM Doplňkový IGP průzkum (položka OTSKP 2022) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – geologický průzkum celého úseku stavby nutný k určení typu zeminy pro použití jehlanových pilot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	KUS	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kusem se rozumí celý úsek stavby, kde bude prováděna pilotáž jehlanovými pilot				
	ZBV:	1.1	Stmelené vrstvy v AZ + úprava parapláně 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN VČ. ODVOZU, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATKU ZA SKLÁDKU podél silnice, zajištění průjezdného profilu: (30 +30 +10+5+10+13+8)*2=212,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	212,000		
4	112044		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ VČ. ODVOZU, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATKU ZA SKLÁDKU dle PD situace stavby C.1.2.1-5 stromy: 3=3,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zásyp jam po pařezech				
5	113154		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA MEZISKLÁDKU, KDE BUDE PŘEDRCEN A POUŽIT ZPĚT DO SANACE PODLOŽÍ dle PD, rozpis výměr C.1.6 betonová vozovka: 9620,7*0,14=1 346,898 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 346,898		
6	113174		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyteženého materiálu dle PD rozpis výměr C.1.6 vozovka: 2982,4*0,10=298,240 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	298,240		
7	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL dle PD rozpis výměr C.1.6 stávající konstrukce:5468,35=5 468,350 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5 468,350		
8	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU dle PD situace stavby C.1.2.1-5 betonové obruby:37+15+10+8=70,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M	70,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vytěženého materiálu dle PD, situace stavby C.1.2.1-5 žulová obruba: 325+45+1067+81+20+35+458+435+235+187=2 888,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	2 888,000		6
10	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH FRÉZOVÁNÍ TL. 60mm, vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle PD, rozpis výměr C.1.6 frézování tl. 60mm: 1929,6*0,06=115,776 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	115,776		
12	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TŘ. I VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU dle PD rozpis výměr C.1.6 výkop sanace podloží: 12979,94*0,4=5 191,976 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté 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 stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost	M3	5 191,976		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeptění vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - 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**				
	ZBV:	2.1	Stmelené vrstvy + úprava paraplaně Výměna materiálu v oblasti paraplaně v km 0,975 - km 1,530 1513,98=1 513,980 [A]		1 513,980		
			aktuální množství		6 705,956		
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU dle PD rozpis výměr C 1.6 krajnice: 43,2=43,200 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	43,200		
14	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	M	47,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 reprofilace příkopu:47=47,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	132734		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	289,000		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 přípojky uličních vpustí: (6,5+23+2,5+2,5+2,5+2,5+14,5+1,5+1,5+7+8+10+15+2+1,5+1,5+5,5+3,5+2+2+10+2+11+8+2+8+7,5+2,5+2+2+2+9+2+39+15+2+8+8+3+2,5+1,5+1,5+1,5+8,5+8+7,5) *1*=289,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - 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**				
	ZBV:	1.2	Příčný propustek v km 0,060		27,563		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,75*1,5*10,5=27,563 [A]				
			aktuální množství		316,563		
16	133734		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	M3	18,063		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 uliční vpust: (1.25*1*0,25)*47=14,688 [A] lapač splavenin:1,5*1,5*1,5=3,375 [B] Celkem: A+B=18,063 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - 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**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ čistění příkopu:23,5=23,500 [A] výkop přípojky:289=289,000 [B] sanace podloží:5191,976=5 191,976 [C] čistění krajnic:43,2=43,200 [D] lapač splavenin:3,375=3,375 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 551,051 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5 551,051		
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr. 0/32 mm dle PD rozpisu výměr C.1.6 zemní krajnice:72,15=72,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	72,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP PŘÍPOJEK ULIČNÍCH VPUSTÍ A LAPAČE SPLAVENIN VČ. ZHUTNĚNÍ ŠD 0/32 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 přípojky uličních vpustí a lapače splavenin:287*1*0,7=200,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	200,900		
	ZBV:	1.2	Příčný propustek v km 0,060		20,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27,56-(1,5+6)=-20,060 [A]				
			aktuální množství		220,960		
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ DRŤ 0/22 TL. 300MM	M3	86,700		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 přípojky ul. vpusťi a lapače splavenin: 289*1*0,3=86,700 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	13 536,140		
			dle PD rozpis výměr C.1.6 plán:13536,14=13 536,140 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU VČ. DODÁNÍ ORNICE	M3	132,800		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 ornice:(90+4+15+12+15+11+3+70+35+13+5+87+7+5,5+21+23+18+11,5+17+4,5+26+3+10+18+24,5+50+8+7,5+3,5+16+3,5+10,5+25+40+180+300+135)*0,1=132,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 328,000		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 travní semeno:90+4+15+12+15+11+3+70+35+13+5+87+7+5,5+21+23+18+11,5+17+4,5+26+3+10+18+24,5+50+8+7,5+3,5+16+3,5+10,5+25+40+180+300+135=1 328,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
24	1R		Práce pro archeologický výzkum - pásový bagr 8t	HOD	0,000		
			Kalkulovaná položka				
	ZBV:	1.5	Archeologický výzkum 270=270,000 [A]		270,000		
			aktuální množství		270,000		
26	2R		Práce pro archeologický výzkum - nákladní auto 8x6	HOD	0,000		
			Kalkulovaná položka				
	ZBV:	1.5	Archeologický výzkum 135=135,000 [A]		135,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	135,000	
1			Zemní práce				
2			Základy				
25	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		ZBV:					
		2.1	Stmelené vrstvy + úprava parapláně		1 513,980		
			Výměna materiálu v oblasti parapláně v km 0,975 - km 1,530 1513,98=1 513,980 [A]				
					aktuální množství	1 513,980	
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
27	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	6,768		
			PODKLADNÍ BETON C12/15XO				
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 uřížení vpusti: (1,2*1,2*0,1)*47=6,768 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		ZBV:					
		1.2	Příčný propustek v km 0,060		6,000		
			Obetonování potrubí 6=6,000 [A]				
					aktuální množství	12,768	
28	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ	M3	0,000		
			(položka OTSKP 2022)				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
		ZBV:					
		1.1	Stmelené vrstvy v AZ + úprava parapláně		682,500		
			Prolévané vrstvy ve staničení km 0,000 - 0,975 975*7,0*0,10=682,500 [A]				
		2.1	Stmelené vrstvy + úprava parapláně		557,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prolítí kameniv v km 0,975 - km 1,800 557,5=557,500 [A]				
			aktuální množství		1 240,000		
29	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 rigol:(2,5*0,4*0,8)*2=1,600 [A] lapač splavenin:2,5*0,4*0,8=0,800 [B] skluz:(1,5*0,4*0,8)*2=0,960 [C] Celkem: A+B+C=3,360 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	3,360		
4		Vodorovné konstrukce					6 048 597,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
30	561131		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 150MM VÝŠKOVÁ ÚPRAVA VJEZDU BETON C20/25XF4 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 vjezd:80=80,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	80,000		
31	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 dle PD rozpis výměr C.1.6 ochranná vrstva ŠDa 0/32:13536,14=13 536,140 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	13 536,140		
32	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SANACE PODLOŽÍ ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 dle PD rozpis výměr C.1.6 sanace podloží ŠDa 0/63 první vrstva tl 200mm:12979,94-6734,490=6 245,450 [A] druhá vrstva tl. 200mm: 12979,94=12 979,940 [B] Celkem: A+B=19 225,390 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	19 225,390		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56334 A		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM DOLNÍ PODKLADNÍ VRSTVA ŠDA 0/32 dle PD rozpis výměr C.1.6 dolní podkladní vrstva ŠDA 0/32:13073,99=13 073,990 [A] dodržení pravostranný chodník:8+2,5+4,5+1=16,000 [B] Celkem: A+B=13 089,990 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	13 089,990		
34	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 dodržení, podkladní vrstva: 15+6=21,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	21,000		
35	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM BUDE POUŽIT MATERIÁL Z FRÉZOVÁNÍ VOZOVKY dle PD situace stavby C.1.2.1-5 sjezdy:37+48=85,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	85,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM SANACE PODLOŽÍ, BUDE POUŽIT STÁVAJÍCÍ PŘEDRVENÝ BETONOVÝ KRYT VOZOVKY FR. 0/63 dle PD rozpis výměr C.1.6 sanace podloží betonový recyklát fr. 0/63:1346,898/0,2=6 734,490 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	6 734,490		
	ZBV:	1.1	Štimelené vrstvy v AZ + úprava parapláně Podsyp pod ŠCM - úprava parapláně ve staničení km 0,000 - km 0,060 639,5=639,500 [A]		639,500		
			aktuální množství		7 373,990		
37	567304		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKOPÍŠKU LOŽE PRO POTRUBÍ PŘÍPOJEK ULIČNÍCH VPUSTI DN 150 ŠP TL. 100MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 lože pro přípojky ul. vpusť: 289*1*0,1=28,900 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	28,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
Objekt:	SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet:	SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM BUDE POUŽIT MATERIÁL Z FRÉZOVÁNÍ VOZOVKY dle PD situace stavby C.1.2.1-5 krajnice frézing:317+110+35=462,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	462,000		
39	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,5kg/m2 dle PD rozpis výměr C.1.6 na ložní vrstvu ACL 16+:11439,3=11 439,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11 439,300		
40	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-E 0,6kg/m2 dle PD rozpis výměr C.1.6 na horní podkladní vrstvu ACP 22+:11477,17=11 477,170 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11 477,170		
41	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	27 766,380		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
Objekt:	SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet:	SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE min. 500g/m2 dle PD rozpis výměr C.1.6 sanace podloží první vrstva tl. 200mm: 27766,38=27 766,380 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
42	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ TL. 40MM dle PD rozpis výměr C.1.6 ACO 11+ tl. 40mm:11407,57=11 407,570 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	11 407,570		
43	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ TL. 60MM dle PD rozpis výměr C.1.6 ACL 16+ TL. 60mm:11439,30=11 439,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	11 439,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22+ TL. 90MM dle PD rozpis výměr C.1.6 ACP 22+ tl. 90mm:11477,17=11 477,170 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	11 477,170		
45	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA LOŽE Z KAM. DRTI 4/8 TL. 40MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 dodláždění u kostela:15+6=21,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,000		
46	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60MM, VČ. LOŽE Z KAM. DRTI 4/8 TL. 40MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 dodláždění:8+2,5+4,5+1=16,000 [A]	M2	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	587202		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK ŽULOVÁ DLAŽBA K10 VČ. LOŽE dle PD situace stavby C.1.2.1-5 napojení u kostela:59+24=83,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předdláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	83,000		
48	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA TVARU I TL. 80MM VČ. LOŽE dle PD situace stavby C.1.2.1-5 pravostranný chodník:13+4+12+3=32,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předdláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	32,000		
5		Komunikace					22 383 051,85
8		Potrubi					
50	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	289,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PVC DN 150 SN10 VČ. NAPOJENÍ DO DEŠŤOVÉ KANALIZACE dle PD situace stavby C.1.2.1-5 přípojky uličních vpustí: (6,5+23+2,5+2,5+2,5+14,5+1,5+1,5+7+8+10+15+2+1,5+1,5+5,5+3,5+2+2+10+2+11+8+2+8+7,5+2,5+2+2+9+2+39+15+2+8+8+3+2,5+1,5+1,5+1,5+8,5+8+7,5) =289,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
51	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PŘÍPOJKA LAPAČE SPLAVENIN PVC DN 200 SN10 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 DN 200 :10=10,000 [A]	M	10,000		
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Ločenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
52	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH (položka OTSKP 2022)	M	0,000		
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	ZBV:						
	1.4		Doplnění odvodnění AZ - drenáž v km 0,315 - 0,975 660=660,000 [A]		660,000		
	2.1		Štítné vrstvy + úprava parapláně Drenáž v km 0,975 - km 1,800 825=825,000 [A]		825,000		
			aktuální množství		1 485,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 odhad:150=150,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách	M	150,000		
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN 450 VČ. RÁMU A MŘÍŽE 500X500 D400 NEBO OBRUBNÍKOVÉHO POKLOPU, KALOVÉHO KOŠE A ZATEPLENÍ STRANY U VODOVODU EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNEM 1250x1200x60 DLE SITUACE STAVBY A VZOROVÉHO PŘÍČNÉHO ŘEZU dle PD situace stavby C.1.2.1-5, vzorové příčné řezy C.1.5. uliční vpusti: 47=47,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	47,000		
55	89732		VPUSŤ DVORNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD situace stavby C.1.2-6 dvorní vpust:3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce				
56	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ dle PD situace stavby C.1.2.1-5 předpoklad:45=45,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	45,000		
57	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle PD situace stavby C.1.2.1-5 předpoklad:80=80,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	80,000		
58	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Napojení drenážního potrubí do UV (položka OTSKP 2022) Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napaštění vody, odzdušnění potrubí a pod.	KUS	0,000		
	ZBV:						
	1.4		Doplnění odvodnění AZ - drenáž v km 0,315 - 0,975 15=15,000 [A]		15,000		
	2.1		Stmelené vrstvy + úprava parapláně Dopojení drenážního potrubí 15=15,000 [A]		15,000		
			aktuální množství		30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 přípojky ul. vpuští:289=289,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napaštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	289,000		
77	R		Poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400 Položka převzata z objektu kanalizace: položka č. 28661935	KS	0,000		
	ZBV:	1.3	Kanalizační poklopy 19=19,000 [A]		19,000		
			aktuální množství		19,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
11	113761		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE dle PD situace stavby C.1.2.1-5 pracovní spáry:42+6+6+7+4+15+7=87,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	87,000		
60	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ SVODIDLO JSNH4/H1 VČ. NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SVODIDLO SILNICE I/33, VÝŠKOVÝCH NÁBĚHŮ A ODRAZEK	M	163,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK)_13062022 (EUROVIA)
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 svodidlo: 122,8*40,8=163,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
61	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU BÍLÉ, ČERVENÉ dle PD situace stavby C.1.2.1-5 směrový sloupek bílý:14=14,000 [A] směrový sloupek červený:2=2,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	16,000		
62	912453		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ODVOZ ODSTRANĚNÍ BETONOVÝCH SLOUPKŮ STÁVAJÍCÍHO SVODIDLA VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU dle PD situace stavby C.1.2.1-5 betonové sloupky svodidla: 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího svodidlového sloupku s distančním kusem, jeho odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	15,000		
63	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ NOVÉ SDZ VČ. SLOUPKŮ, BET. PATEK A SPOJ. MATERIÁLU	KUS	39,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 svislé dopravní značky:39=39,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
64	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU dle PD situace stavby C.1.2.1-5 svislé dopravní značky: 39=39,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	39,000		
65	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VČ. PŘEDZNAČENÍ A REFLEXNÍ ÚPRAVY, BÍLÁ BARVA dle PD situace stavby C.1.2.1-5 V1a:(6,5+19,5+17+28+24,5+7,5+44+38+18,5+37,5+21,5+16+21)*0,125=37,438 [A] V4:(21,5+116,5+8,5+31+7+98+13+6+64+5+24,5+66,5)*0,125=57,688 [B] V2b 1,5/1,5/0,25:42*0,25=10,500 [C] V2b 0,125: (21,5+15,5+11,5+16,5+127+55,5+13,5+12,5+129+69,5+35+16+128,5+60+14+55,5+41+46,5+9,5+40,5+17,5+52,5+30+128,5+108+15,5+16+14+10,5+13+13+16+13+11,5) *0,125=172,188 [D] V11a:5*6=30,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=307,814 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	307,814		
66	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA REFLEXNÍ ÚPRAVA, BÍLÁ BARVA	M2	307,814		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 V1a:(6,5+19,5+17+28+24,5+7,5+44+38+18,5+37,5+21,5+16+21)*0,125=37,438 [A] V4:(21,5+116,5+8,5+31+7+98+13+6+64+5+24,5+66,5)*0,125=57,688 [B] V2b 1,5/1,5/0,25:42*0,25=10,500 [C] V2b 0,125: (21,5+15,5+11,5+16,5+127+55,5+13,5+12,5+129+69,5+35+16+128,5+60+14+55,5+41+46,5+9,5+40,5+17,5+52,5+30+128,5+108+15,5+16+14+10,5+13+13+16+13+11,5) *0,125=172,188 [D] V11a:5*6=30,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=307,814 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
67	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA BÍLÝ BETONOVÝ KRAJNÍK 50/25/10 VČ. BET. LOŽE C20/25nXF3 TL. 100MM A SPÁROVÁNÍ MALTOU M25XF4 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 bitý betonový krajník:(3220*1,02)*0,25=821,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	821,100		
68	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM VČ. BET. LOŽE S BOČNÍ OPĚROU Z C20/25nXF3 TL. 100MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 obruba 15/25:2371=2 371,000 [A] obruba 15/15:625=625,000 [B] obruba 15/25-15:224=224,000 [C] Celkem: A+B+C=3 220,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3 220,000		
69	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	85,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BETONOVÁ OBRUBA 40/40 PRO BEZBARIÉROVÉ NÁSTUPNÍ HRANY VČ. BET. LOŽE S OPĚROU Z BET. C20/25nXF3 TL. 150MM např. typ "KASSEL" dle PD situace stavby C.1.2.1-5 obrubu 40/40:14+14+15+14+14+14=85,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
70	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH Potrubí plastové korugované DN 400 (položka OTSKP 2022) Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	0,000		
	ZBV:	1.2	Příčný propustek v km 0,060 12=12,000 [A]		12,000		
					aktuální množství	12,000	
71	9185A2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM ČELO VÝTOKU Z LAPAČE SPLAVENIN DN 200 VČ. SKLUZU ČELO VÝTOKU Z ULIČNÍ VPUSTI UV 1 DN 150 VČ. SKLUZU dle PD situace stavby C.1.2.1-5 čela: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívko z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje zábradlí				
72	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM (položka OTSKP 2022) Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívko z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdíva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	0,000		
	ZBV:	1.2	Příčný propustek v km 0,060 2=2,000 [A]		2,000		
					aktuální množství	2,000	
73	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 dle PD situace stavby C.1.2.1-5 pracovní spáry:42+6+6+7+4+15+7=87,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	87,000		
74	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM ODVODŇOVACÍ RIGOL V KM 0,081 50 LOMOVÝ KÁMEN TL. 150MM, DO BET. LOŽE C20/25nXF3 TL. 100MM dle PD situace stavby C.1.2.1-5 rigol: 15*1,5=22,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení	M2	22,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 40 III/29913 Lochenice - průtah (KHK_13062022 (EUROVIA))
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
75	93641		LAPAČ SPLAVENIN KM 0,135 50	KUS	1,000		
			dle PD situace stavby C.1.4. lapač splavenin: 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
76	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU	KUS	28,000		
			dle PD situace stavby C.1.2.1-5 uliční vpust: 28=28,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				5 085 831,02

Celkem:

47 472 771,55

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/29913 Lochenice - průtah

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	51 754 072,82 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)	+ 372 600,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 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)	+ 372 600,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	372 600,00 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	372 600 Kč < 140 448 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,72 % < 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	51 754 072,82 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	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	51 754 072,82 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	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)	+ 3 897 087,32 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)	+ 5 384 407,98 Kč bez DPH		

Měněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Měněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 9 281 495,30 Kč bez DPH		
Součet všech měněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech měněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	9 281 495,30 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	17,93 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	51 754 072,82 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny měněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 9 281 495,30 Kč bez DPH	
	Všechny měněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení měněprací)	9 281 495,30 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	17,93 % ≤ 30,00 %	Navýšení nepřekročí 30 %.	

§ 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 (měněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč	Dodatek č. 3	ANO
Rozdíl (měněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (měněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech měněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 5 384 407,98 Kč bez DPH
Celková hodnota všech měněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	5 384 407,98 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
---------------------------------------	--

Původní smluvní cena (vstupní)	51 754 072,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	51 754 072,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	56 023 760,14 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	61 408 168,12 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	61 408 168,12 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

