

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 6. 4. 2020
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení

č. účtu

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) EUROVIA CS, a.s.

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

IČO: 452 74 924

DIČ: CZ45274924

zastoupený Ing. Michalem Šumpíkem, ředitelem závodu Čechy východ, dle plné moci

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

Bankovní spojení:

(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 „**II/308 Bohuslavice – Nové Město nad Metují**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, 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) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/308 Bohuslavice – Nové Město nad Metují**“, včetně změny č. 1 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 **181 905 111,93 Kč vč. DPH** (slovy stosmdesátjednamilionůdevětsetpěttisícstojedenáct Korun českých devadesáttří haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 34161

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

Cena bez DPH	150 334 803,25 korun českých
DPH (21%)	31 570 308,68 korun českých
Cena celkem	182 905 111,93 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 23,359 – 24,470_zp, 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 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 23,359 – 24,470_zp, 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 Doba pro dokončení Stavby (= prací) Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)	1.1.3.2 1.1.3.3	V termínu určeném zadavatelem (15. 4. 2020) 41 týdnů od termínu určeného zadavatelem bez zimní přestávky (5. 9. 2021) 6 týdnů po termínu dokončení Stavby (17. 10. 2021)
Doba realizace Díla		41 týdnů + 6 týdnů + 6 týdnů (bez zimní přestávky)
Datum zahájení prací I. sekce II. sekce		15. 4. 2020 12. 4. 2021
Zimní přestávka		15. 10. 2020 – 11. 4. 2021
Doba pro dokončení Stavby (= prací) I. sekce II. sekce	1.1.3.3	20 týdnů od termínu určeného zadavatelem (2. 9. 2020) 21 týdnů od termínu zahájení prací po zimní přestávce (5. 9. 2021)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby) I. sekce II. sekce		6 týdnů po termínu dokončení I. sekce Stavby (14. 10. 2020) 6 týdnů po termínu dokončení II. sekce Stavby (17. 10. 2021)
Doba realizace Díla I. sekce II. sekce		20 týdnů + 6 týdnů 21 týdnů + 6 týdnů

Číslo stavby: 34161

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.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/15/844/2020 ze dne 25. 5. 2020

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

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

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby :	34161
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0010277
Smlouva o dílo uzavřena dne :	6.4.2020

Číslo změny :

1.

Název stavby :

II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují

Název objektu :

SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453(rel.)-23,259 (Bohuslavice)_ způsobilé hlavní

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) :

Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o., Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, IČ 25962914

Zhotovitel :

EUROVIA CS a.s., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ 45274924

Popis a zdůvodnění změny :

1. Při realizaci objektu SO 101 bylo po odstranění krytových vrstev dotčené části komunikace zjištěno, že podkladní vrstvy jsou charakteru vrstev stmelovaných cementem. Jedná se pravděpodobně o původní betonové lože pro dlažbu a jeho podkladní vrstvu. V žádném z vrtů a sond diagnostického průzkumu, realizovaného v rámci předprojektové přípravy, nebyly tyto stmelené vrstvy zastiženy a jejich odstranění tak nebylo součástí zadávací dokumentace a soupisu prací. Vzhledem ke zvolené technologii rekonstrukce vozovky je nutné uvedené vrstvy odstranit a materiál skládkovat.

Změny množství u jednotlivých položek neznamenají změnu navrhovaného technického řešení díla a vznikly na základě skutečností zjištěných až při provádění stavby. Dodatečné práce nebylo možné s vynaložením náležité péče předvídat, protože vyplynuly až v průběhu provádění stavby, respektive po odstranění krytových vrstev vozovky. Jako podklad pro zpracování zadávací dokumentace sloužil diagnostický průzkum vozovky, který výskyt podkladních stmelovaných vrstev nepředpokládal. Změna se týká objektu SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453(rel.) - 23,259 (Bohuslavice) způsobilé hlavní – vícepráce 2 470 520,80 Kč bez DPH, méněpráce 1 091 595,21,- Kč bez DPH.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

2. termín skutečného zahájení prací I. sekce dle výzvy k provedení díla je 15.4.2020, dokončení stavby 2.9.2020, dokončení díla 14.10.2020, doba realizace 20+6 týdnů, zimní přestávka 15.10.2020, ukončení zimní přestávky 11.4.2021. II sekce začátek prací 12.4.2021, dokončení stavby 5.9.2021, dokončení díla 17.10.2021, doba realizace díla 21+6 týdnů.

Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulační tabulka
2.	rozpočet
3.	dopis projektanta
4.	měření kubatury stmelené vrstvy + výkresy
5.	fotodokumentace
6.	zápis z KD 2
7.	harmonogram

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo. (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
180 236 611,96 Kč	180 236 611,96 Kč	1 320 830,20 Kč	2 989 330,17 Kč	181 905 111,93 Kč	1 668 499,97 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 1:		1 320 830,20 Kč	2 989 330,17 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	EUROVIA CS, a.s.	Ing. Martin Potůček	20.5.2020
Projektant (autorský dozor) :	Projektování dopravních staveb CZ s.r.o., Ing. Ivan Šír	Ing. Jan Fiala	20.5.2020
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a technický dozor	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	20.5.2020
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	20.5.2020



Ing. Martin POTŮČEK

EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ

Naše značka
Šír/10/2020

Vyřizuje / linka
Fiala / [REDACTED]

Hradec Králové
20.5.2020

**Věc: Změna během výstavby č. 1 - II/308 Bohuslavice – Nové Město nad Metují
– I.etapa**

Jako generální projektant a osoba provádějící výkon autorského dozoru na výše uvedené stavbě Vám k navrhovaným změnám během výstavby sděluji následující:

ZBV 1 – SO 101

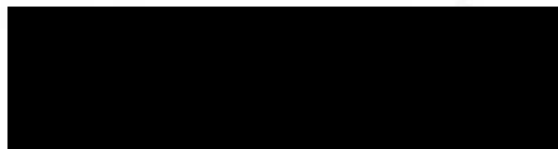
Při realizaci objektu SO 101 bylo po odstranění krytových vrstev dotčené části komunikace zjištěno, že podkladní vrstvy jsou charakteru vrstev stmelených cementem. Jedná se pravděpodobně o původní betonové lože pro dlažbu a jeho podkladní vrstvu. V žádném z vrtů a sond diagnostického průzkumu, realizovaného v rámci předprojektové přípravy, nebyly tyto stmelené vrstvy zastíženy a jejich odstranění tak nebylo součástí zadávací dokumentace a soupisu prací. Vzhledem ke zvolené technologii rekonstrukce vozovky je nutné uvedené vrstvy odstranit a materiál skládkovat.

Skutečné výměry odstraněných vrstev budou stanoveny na základě zaměření plošného rozsahu a doměření reálných tloušťek vrstev.

Změny množství u jednotlivých položek neznamenaají změnu navrhovaného technického řešení díla a vznikly na základě skutečností zjištěných až při provádění stavby. Dodatečné práce nebylo možné s vynaložením náležitě péče předvídat, protože vyplynuly až v průběhu provádění stavby, respektive po odstranění krytových vrstev vozovky. Jako podklad pro zpracování zadávací dokumentace sloužil diagnostický průzkum vozovky, který výskyt podkladních stmelených vrstev nepředpokládal.

Výše uvedené změny byly s projektantem konzultovány a autorský dozor s výše uvedenými změnami souhlasí.

Ing. Jan Fiala



telefon: 777 003 169, 777 003 218, 730 897 106
e-mail: info@sirivan.cz

ČSOB Hradec Králové
IČ: 287 86 793

226740482/0300
DIČ: CZ28786793



stavba: „II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují“

Měření (skutečné) kubatury stávající stmelené vrstvy vozovky komunikace (pol. 11334)

Tloušťka vrstvy stmelené vrstvy je měřena z úrovně po odfrézování stávajícího asf. krytu vozovky

SO 101

staničení od	staničení do	délka (m)	prům. šířka (m)	plocha (m2)	tl. vrstvy (m)	pozn	celkem m3	celkem m2
Intravilán SO 101								
21,4530	21,5500	97,00	7	679	0,22		149,38	679,00
21,5500	21,6700	120,00	6,5	780	0,22		171,60	780,00
21,7200	21,8200	100,00	6,55	655	0,23		150,65	655,00
21,9000	22,0000	100,00	6,6	660	0,24		158,40	660,00
22,0500	22,1800	130,00	6,55	851,5	0,25		209,47	851,50
22,1800	22,2400	60,00	6,5	390	0,23		89,70	390,00
22,3300	22,4500	120,00	7,15	858	0,22		188,76	858,00
22,4600	22,5900	130,00	6,65	864,5	0,22		190,19	864,50
22,5900	22,7100	120,00	6,7	804	0,23		184,92	804,00
22,7100	22,8500	140,00	7,2	1008	0,22		221,76	1008,00
22,8500	23,0000	150,00	6,6	992,96	0,24		237,60	992,96
23,0100	23,1200	110,00	6,3	693	0,23		159,39	693,00
23,1200	23,2590	139,00	7,2	1000,8	0,22		220,18	1000,80

	m3	m2
Celkem:	2332,00	10236,76

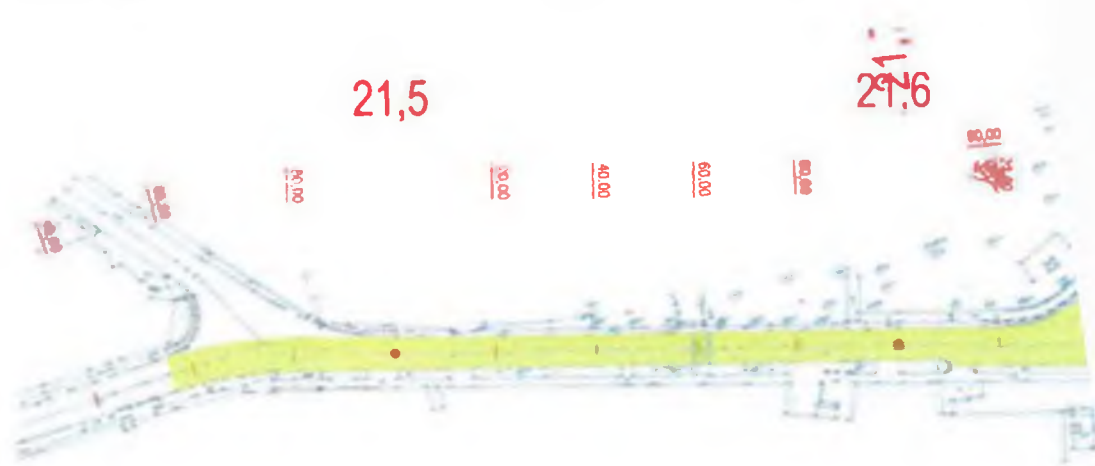
Za zhotovitele: Ing. Martin Potůček

Za projektanta a AD: Ing. Jan Fiala

Za TDS: Ing. Irena Vaněčková

ROZSAH BOURANÍ STMELENÝCH VRSTEV - LIST 1/3

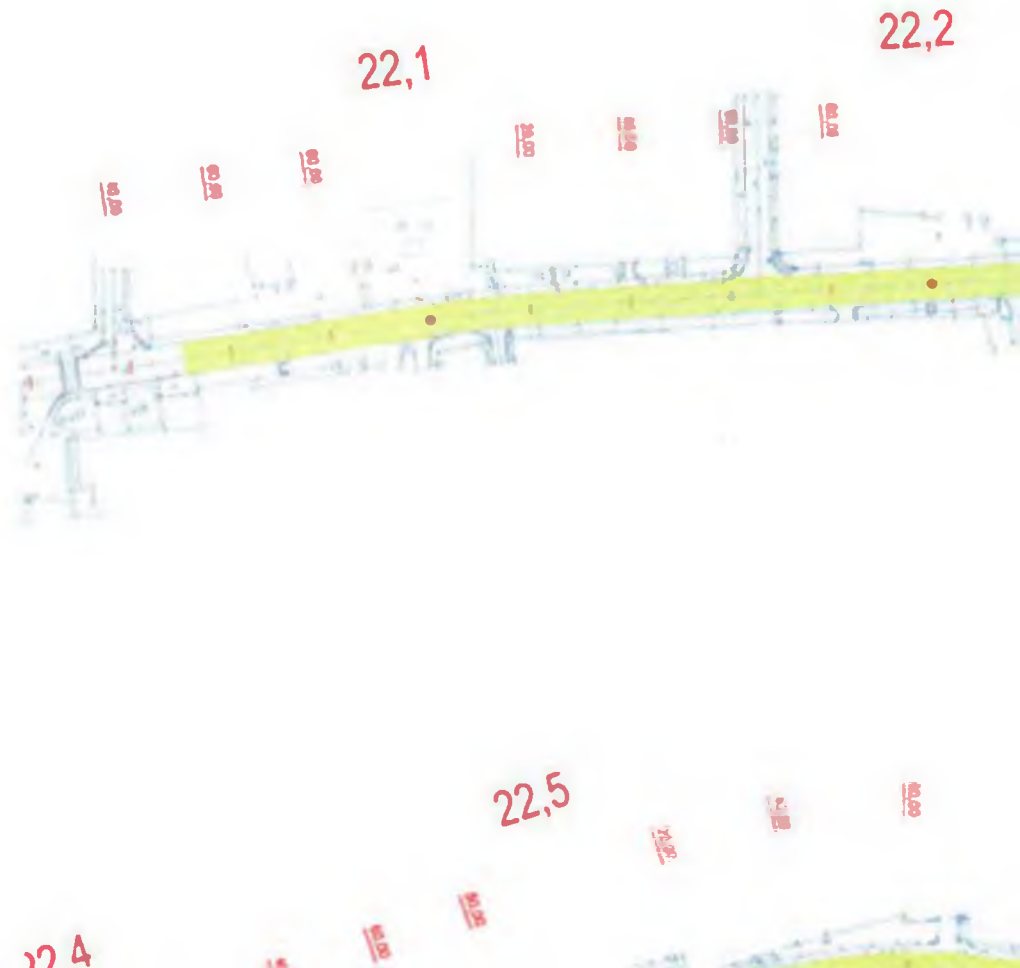
SITUACE 1:1000





ROZSAH BOURANÍ STMELENÝCH VRSTEV - LIST 2/3

SITUACE 1:1000



20.00
40.00
60.00
80.00



,3

270,00

44,50

60,00

40,00

22,4



ROZSAH BOURANÍ STMELENÝCH VRSTEV - LIST 3/3

SITUACE 1:1000



23,0

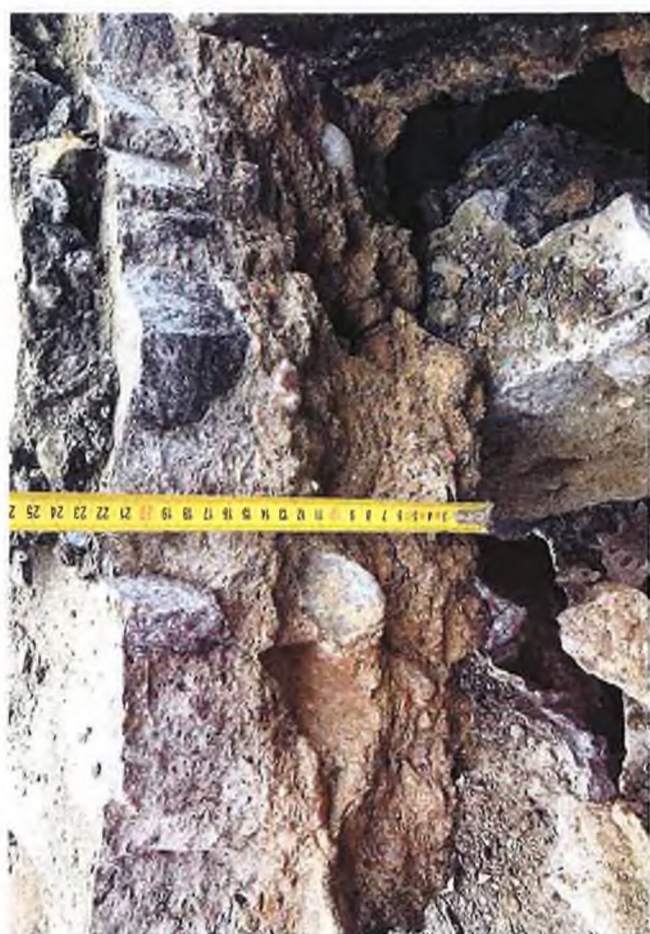
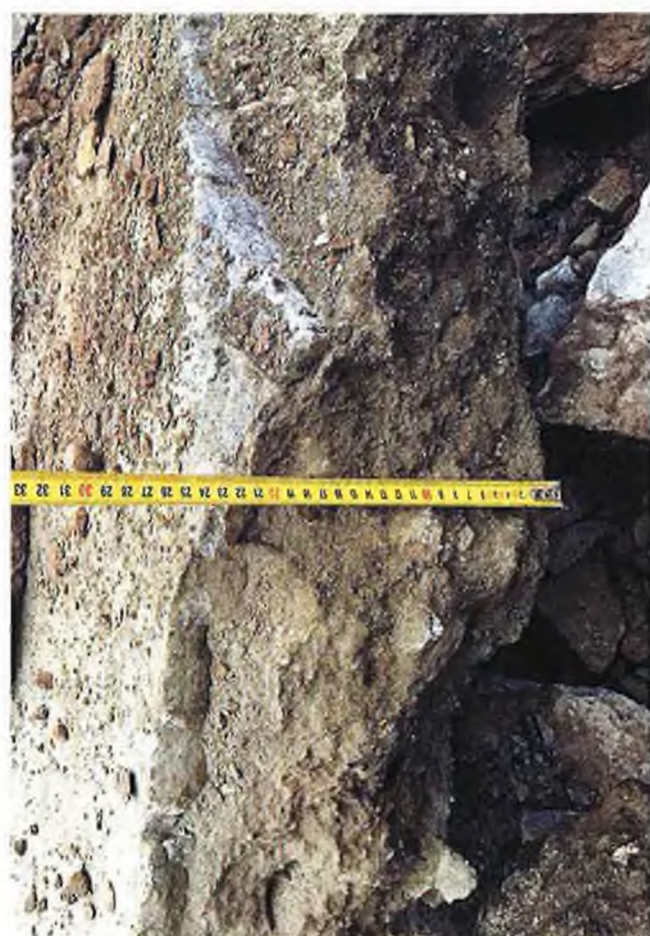


23,2

















ZÁPIS

z 2. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„II/308 Bohuslavice – Nové Město nad Metují“

stavba číslo: 34161

Registrační číslo CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0010277

ze dne: 5.5.2020

Přítomni: dle presenční listiny

I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Zhotovitel předloží upravený harmonogram postupu prací, včetně vyznačení doby přerušení. Stavba byla upozorněna na povinnost dodržet harmonogram a termín dokončení stavby, pokud možno zkrátit termín výstavby. Prodloužit pracovní směny...
- 1/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora.
- 1/3 Zhotovitel předloží objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení. **předloženo**
- 1/4 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu.
- 1/5 Obce požadují předkládat týdenní harmonogramy pro internetové stránky k lepší informovanosti obyvatel. Zajistí stavba pan Baudyš každý čtvrtek. – **je poskytováno**
- 1/6 Obce požadují úpravy dopravního značení v objíždkách. Starostové předloží připomínky a stavba po konzultaci s PČR DI Náchod provede úpravy. – **provedeno**
- 1/7 Obec Bohuslavice podala informaci, že projekt Oprava chodníků – investice Obce nebude realizována.

II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

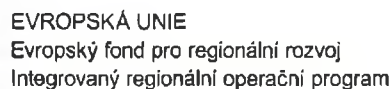
Popis provedených prací:

Práce provedené na SO 101:

- DIO (Osazení přechodného dopravního značení na stavbě a obj. trasách)
- Frézování stávajícího asf. krytu vozovky
- Vytyčení inženýrských sítí
- Odstranění stávajících obrub, žulových kostek,
- Odstranění stávajících konstrukčních vrstev

Práce provedené na SO 102:

- Frézování stávajících asfaltových vrstev
- Kácení stromů



- Rozebírání stávající zámkové dlažby chodníku

Výstavba dešťové kanalizace po etapách, dokončení kácení, zemní práce na vozovce, čištění příkopů, vytýčení sanací vozovky, sanace vozovky

Předávání RDS: průběžně

Fotodokumentace: průběžně

III. Finanční plnění:

Termíny skutečné (dle Výzvy k provedení Díla):

Výzva zhotoviteli k zahájení prací ke dni: 15.4.2020

Upravené termíny dle skutečného zahájení:

I sekce (km 21,453 – 24,660)

Termín zahájení I sekce prací: 15.4.2020

Termín pro dokončení I sekce stavby: 2.9.2020

Termín pro dokončení I sekce díla: 14.10.2020

Doba realizace I sekce díla: 20 týdnů+6 týdnů

Datum zahájení zimní přestávky: 15.10.2020

Datum ukončení zimní přestávky: 11.4.2021

II sekce (km 24,660 – 27,486)

Termín zahájení II sekce prací: 12.4.2021

Termín pro dokončení II sekce stavby: 5.9.2021

Termín pro dokončení II sekce díla: 17.10.2021

Doba realizace II sekce díla: 21 týdnů+6 týdnů

Doba pro dokončení stavby (práci): 41 týdnů

Doba pro dokončení díla: 12 týdnů

Doba realizace díla: 41 týdnů + 6 + 6 týdnů (bez zimní přestávky)

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby.

Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod (vč. DPH): 180 236 611,96 Kč

Fakturace stavby (vč. DPH):

Duben 2020	5 314 505,35 Kč
------------	-----------------

IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):

2/1 Kácení- dřevní hmota z kácení je likvidována přímo na stavbě



- 2/2 Byla předána pasportizace objektů v tištěné podobě i na CD.
- 2/3 Stížnost pan Králíček – přístup a příjezd k nemovitosti – vyřízeno
- 2/4 Obec Bohuslavice požaduje pro obyvatele větší počet dešťových přípojek než je v PD. Po dohodě se zhotovitelem je připojení možné. Vícenáklady oproti PD hradí obec Bohuslavice.
- 2/5 Od 11.5.2020 bude realizována dešťová kanalizace po 3 etapách.
- 2/6 Od 25.4.2020 bude zahájen školní provoz, je nutné zabezpečit bezpečný příchod žáků ke škole.
- 2/7 Při realizaci objektu SO 101 bylo po odstranění krytových vrstev dotčené části komunikace zjištěno, že podkladní vrstvy jsou charakteru vrstev stmelovaných cementem. Jedná se zřejmě o původní betonové lože pro dlažbu a jeho podkladní vrstvu. Projektant do týdne tuto skutečnost prověří, zhotovitel do příštího KD připraví podklady pro ZL 1.

V. Kontrola kvality:

Zpráva za uplynulé období: bez připomínek

VI. Zápis koordinátora BOZP na staveništi:

Zhotovitel převzal Plán BOZP na staveništi a oznámení pro OIP s těmito dokumenty byl seznámen a bude s ním seznamovat zaměstnance nebo subdodavatele před vstupem a zahájením prací na staveništi, v příloze Plánu BOZP bude zhotovitel prokazatelně dokládat podpisy dotčených osob v průběhu stavby. 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 osobních ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.), tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací. Zároveň je nutno aby zhotovitel zajistil vstupy na staveniště, kde bude informace o zákazech. Průchod stavbou nebo podél staveniště musí být zajištěn řádným oplocením, lávkami pro bezpečné přechody, aby nikdo neoprávněný nevstoupil do prostoru stavby. Zhotovitelé si předávají informace o rizicích, Plány BOZP a harmonogramy postupu prací, aby nedošlo ke kolizi při souběžných pracích, které by byly nebezpečné.

Zhotovitel má povinnost informovat investora, koordinátora a technický dozor o nových subdodavatelích včas před zahájením těchto prací. Investor, prostřednictvím technického dozoru a koordinátora musí subdodavatel dříve schválit a následně oznámit aktualizaci na OIP. O změnách v HMG bude zhotovitel také informovat KOO BOZP a TDS. Musí být zajištěn bezpečný přístup k nemovitostem podél rekonstrukce. Zároveň přístup techniky složek IZS.

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

Byla provedena kontrola staveniště – bez zásadních připomínek.

VII. Připomínky a stanoviska, ostatní:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

VIII. Závěr:

Příští kontrolní den je plánován dne 19.5.2020 v 8,30 hod. na obecním úřadě Bohuslavice

Zapsali dne: 5.5.2020

Za správce stavby a TDS, hlavního inženýra stavby:

Ing. Jiří Koutník

Za asistenta TDS:

Ing. Irena Vaněčková

Za zhotovitele stavby:

Ing. Martin Potůček

Za autorský dozor stavby:

Ing. Jan Fiala

Za koordinátora BOZP na staveništi:

Petr Vaněček



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

PREZENČNÍ LISTINA

ÚČASTNÍKŮ KONTROLNÍHO DNE STAVBY Č. 2

5.5.2020

II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují

JMÉNO	ORGANIZACE	TEL.:	E-MAIL:	PODPIS
Ing. Jiří Koutník	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Ing. Irena Vaněčková	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Ing. Martin Potůček	EUROVIA CS a.s.			
M. B. A. U. V. S.	— k —			
JIRÍ TOLNAR	OBEC BOHUSLAVICE			
Ing. Jaroslav Klement	Obec Četnůvek			
Pomocník Arch.	Firma Jindra			
JOSEF MAREŠ	ASC BOHUSLAVICE a.s.			
KUČEL Vlast.	Obec Bohuslavice			
JAN FIALA	ING. IVO ŠTĚPÁNEK S.R.O.			

Název stavby:
II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a předběžné položky _způsobilé vedlejší	1 694 856,000			1 694 856,00
	I.sekce				
SO 001	Příprava území v úseku Bohuslavice - Černčice _způsobilé hlavní	959 767,36			959 767,36
SO 101	Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453(rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé hlavní	43 738 999,35	2 470 520,80	1 091 595,21	45 117 924,95
SO 101.1	Propustek v km 23,109 _způsobilé hlavní	363 133,41			363 133,41
SO 102	Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 23,259 - 24,470 _zp	11 403 707,82			11 403 707,82
SO 102.1	Propustek v km 23,345 _způsobilé hlavní	217 723,52			217 723,52
SO 110	Vyvolané úpravy II/304 _způsobilé vedlejší	1 723 959,14			1 723 959,14
SO 121	Vyvolané úpravy MK a ÚK v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé vedlejší	2 273 282,07			2 273 282,07
SO 122	Vyvolané úpravy MK a ÚK v úseku 23,259 - 24,470 _způsobilé vedlejší	303 285,57			303 285,57
SO 131	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 21,453 - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé vedlejší	3 640 885,52			3 640 885,52
SO 132	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 23,259 - 24,470 _způsobilé vedlejší	398 810,51			398 810,51
SO 141	Nástupiště zastávky Bohuslavice, Horkalen _nezpůsobilé	209 704,16			209 704,16
SO 191	Trvalé dopravní značení v úseku 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé hlavní	417 552,56			417 552,56
SO 192	Trvalé dopravní značení v úseku 23,259 - 24,470 _způsobilé hlavní	381 298,10			381 298,10
SO 301	Rekonstrukce dešťové kanalizace - Bohuslavice _způsobilé hlavní	8 736 962,76			8 736 962,76
SO 801	Inventarizace dřevin a sadové úpravy v úseku Bohuslavice - Černčice _způsobilé hlavní	408 139,20			408 139,20
SO 901	Dopravně inženýrská opatření pro úsek Bohuslavice - Černčice _způsobilé vedlejší	859 544,10			859 544,10
	II. sekce				
SO 002	Příprava území v úseku Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé hlavní	1 011 107,36			1 011 107,36
SO 103	Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 24,470 - 24,660 (Černčice) _způsobilé hlavní	3 886 827,02			3 886 827,02
SO 103.1	Propustek v km 24,581 _způsobilé hlavní	3 275 941,00			3 275 941,00
SO 104	Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 24,660 - 26,200 _způsobilé hlavní	15 235 351,46			15 235 351,46
SO 104.1	Propustek v km 26,082 _způsobilé hlavní	1 358 247,67			1 358 247,67
SO 105	Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 26,200 - 27,486 (NMnM) _způsobilé hlavní	20 301 596,96			20 301 596,96
SO 105.1	Propustek v km 26,457 _způsobilé hlavní	528 174,34			528 174,34
SO 105.2	Propustek v km 26,750 _způsobilé hlavní	256 301,61			256 301,61
SO 105.3	Propustek v km 26,890 _způsobilé hlavní	250 654,41			250 654,41
SO 111	Vyvolané úpravy silnic III. tříd _způsobilé vedlejší	1 067 685,46			1 067 685,46
SO 124	Vyvolané úpravy MK a ÚK v úseku 24,660 - 26,200 _způsobilé vedlejší	865 246,44			865 246,44
SO 125	Vyvolané úpravy MK a ÚK v úseku 26,200 - 27,486 (NMnM) _způsobilé vedlejší	2 039 858,33			2 039 858,33
SO 133	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 24,470 - 24,660 (Černčice) _způsobilé vedlejší	538 325,57			538 325,57
SO 134	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 24,660 - 26,200 _způsobilé vedlejší	1 142 736,90			1 142 736,90
SO 135	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 26,200 - 27,486 (NMnM) _způsobilé vedlejší	1 268 068,61			1 268 068,61
SO 142	Nástupiště zastávky Černčice _nezpůsobilé	152 322,04			152 322,04
SO 143	Nástupiště zastávky Nové Město nad Metují, Krčín, Osma _nezpůsobilé	229 316,91			229 316,91
SO 193	Trvalé dopravní značení v úseku 24,470 - 24,660 (Černčice) _způsobilé hlavní	191 583,68			191 583,68
SO 194	Trvalé dopravní značení v úseku 24,660 - 26,200 _způsobilé hlavní	579 024,13			579 024,13
SO 195	Trvalé dopravní značení v úseku 26,200 - 27,486 (NMnM) _způsobilé hlavní	470 776,64			470 776,64
SO 251	Rekonstrukce zárubní zdi v km 26,930-26,983 _způsobilé hlavní	1 940 311,46			1 940 311,46
SO 252	Rekonstrukce opěrné zdi v km 26,908 - 26,998 _způsobilé hlavní	3 833 520,90			3 833 520,90
SO 303	Rekonstrukce dešťové kanalizace - Černčice _způsobilé hlavní	2 157 501,96			2 157 501,96
SO 305	Rekonstrukce dešťové kanalizace - Nové Město nad Metují _způsobilé hlavní	4 408 120,79			4 408 120,79
SO 330	Úpravy jednotné kanalizace VaK (NMnM) _způsobilé hlavní	3 156 008,85			3 156 008,85
SO 802	Inventarizace dřevin a sadové úpravy v úseku Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé hlavní	386 456,40			386 456,40
SO 902	Dopravně inženýrská opatření pro úsek Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé vedlejší	693 199,60			693 199,60
CENA CELKEM bez DPH		148 955 877,65	2 470 520,80	1 091 595,21	150 334 803,25
DPH 21%		31 280 734,31	518 809,37	229 234,99	31 570 308,68
CENA CELKEM		180 236 611,957	2 989 330,168	1 320 830,204	181 905 111,933

ÚDR

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

Objekt	Č. položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2020												2021											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SO - 001		Příprava území v úseku Bohuslavice - Černčice _způsobilé hlavní																									
SO - 101		Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,463 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé hlavní																									
SO - 102		Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 23,259 - 24,470 _způsobilé hlavní																									
SO - 110		Vývolané úpravy IV304 _způsobilé vedlejší																									
SO - 121		Vývolané úpravy MK a UK v úseku km 21,463 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé vedlejší																									
SO - 122		Vývolané úpravy MK a UK v úseku km 23,259 - 24,470 _způsobilé vedlejší																									
SO - 131		Vývolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 21,463 - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé vedlejší																									
SO - 132		Vývolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 23,259 - 24,470 _způsobilé vedlejší																									
SO - 141		Nástupišť zastávky Bohuslavice, Morkalen _nezpůsobilé																									
SO - 191		Trvalé dopravní značení v úseku 21,463 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice) _způsobilé hlavní																									
SO - 192		Trvalé dopravní značení v úseku 23,259 - 24,470 _způsobilé hlavní																									
SO - 301		Rekonstrukce dešťové kanalizace - Bohuslavice _způsobilé hlavní																									
SO - 801		Inventarizace dřevin a sadové úpravy v úseku Bohuslavice - Černčice _způsobilé hlavní																									
SO - 801		Dopravní inženýrská opatření pro úsek Bohuslavice - Černčice _způsobilé vedlejší																									
SO - 002		Příprava území v úseku Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé hlavní																									
SO - 103		Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 24,470 - 26,660 (Černčice) _způsobilé hlavní																									
SO - 104		Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 26,660 - 27,486 (NMnM) _způsobilé hlavní																									
SO - 106		Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 27,486 (NMnM) _způsobilé hlavní																									
SO - 111		Vývolané úpravy silnic III. třídy _způsobilé vedlejší																									
SO - 124		Vývolané úpravy MK a UK v úseku km 24,470 - 26,660 _způsobilé vedlejší																									
SO - 125		Vývolané úpravy MK a UK v úseku km 26,660 - 27,486 (NMnM) _způsobilé vedlejší																									
SO - 133		Vývolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 24,470 - 26,660 (Černčice) _způsobilé vedlejší																									
SO - 134		Vývolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 26,660 - 27,486 _způsobilé vedlejší																									
SO - 136		Vývolané úpravy chodníků a sjezdů v úseku km 26,660 - 27,486 _způsobilé vedlejší																									
SO - 142		Nástupišť zastávky Černčice _nezpůsobilé																									
SO - 143		Nástupišť zastávky Nové Město nad Metují, Křtiny, Osma _nezpůsobilé																									
SO - 193		Trvalé dopravní značení v úseku 24,470 - 26,660 (Černčice) _způsobilé hlavní																									
SO - 194		Trvalé dopravní značení v úseku 26,660 - 27,486 (NMnM) _způsobilé hlavní																									
SO - 251		Rekonstrukce zábrubní zdi v km 26,930-26,983 _způsobilé hlavní																									
SO - 252		Rekonstrukce opěrné zdi v km 26,908 - 26,998 _způsobilé hlavní																									
SO - 303		Rekonstrukce dešťové kanalizace - Černčice _způsobilé hlavní																									
SO - 306		Rekonstrukce dešťové kanalizace - Nové Město nad Metují _způsobilé hlavní																									
SO - 330		Úpravy jednotné kanalizace VaK (NMnM) _způsobilé hlavní																									
SO - 802		Inventarizace dřevin a sadové úpravy v úseku Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé hlavní																									
SO - 902		Dopravní inženýrská opatření pro úsek Černčice (včetně) - Nové Město n.M. _způsobilé vedlejší																									

doba přerušení
plnění zakázky

I. sekce	Termín zahájení I. sekce Díla:	15.4.2020	
	Doba pro dokončení I. sekce Stavby (= prací):	2.9.2020	20. týdnů
	Doba pro dokončení I. sekce Díla:	14.10.2020	26. týdnů
	Doba realizace I. sekce Díla:	20. týdnů + 6 týdnů	
	Datum zahájení zimní přestávky:	15.10.2020	
	Datum ukončení zimní přestávky:	11.4.2021	
II. sekce	Termín zahájení II. sekce Díla:	12.4.2021	
	Doba pro dokončení II. sekce Stavby (= prací):	5.9.2021	21. týdnů
	Doba pro dokončení II. sekce Díla:	17.10.2021	27. týdnů
	Doba realizace II. sekce Díla:	21. týdnů + 6 týdnů	
	Doba pro dokončení Stavby (= prací):	41. týdnů	
	Doba pro dokončení Díla:	12. týdnů	
	Doba realizace Díla:	41 týdnů + 6 + 6 týdnů (bez doby přerušení plnění zakázky)	

EUROVIA C
zhotovitel: (název a sídlo)

Stavba se skládá ze 2 částí HMG. Pro každý rok je nutno vypracovat HMG na samostatném listu viz dolní lišta souboru EXCEL (HMG 2020, HMG 2021)

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

[illegible]

I. sekce **Termín zahájení I. sekce Díla:**
Doba pro dokončení I. sekce Stavby (= praci):
Doba pro dokončení I. sekce Díla:
Doba realizace I. sekce Díla:

15.4.2020
2.9.2020 20.týdnů
14.10.2020 26.týdnů
20 týdnů + 6 týdnů

EUROVIA CS, a.s.
Zhotovitel: (název a sídlo)

Zhotovitel: (název a sídlo)

dobu přerušení plnění zakázky

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)**Objekt:** I. ETAPA**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 43 738 999,35 Kč**Cena celková:** 45 117 924,95 Kč**DPH:** 9 474 764,24 Kč**Cena s daní:** 54 592 689,19 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 12 105,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 727,21 Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 19. 9. 2018**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
 Objekt: I. ETAPA
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)		T Z	6 206,622		
			trvalá skládka - beton,železobeton, sut'					
			pol. 11332 2832*1,9+					
			pol. 11334 100*2,3+					
			pol. 11352 (2937*0,30*0,20)*2,4+					
			pol. 915402 759,684*0,3*0,2*2,4+					
			pol. 96615 20*2,4+					
			pol. 96687 62*0,25=6 206,622 [A]					
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:	ZBV 1	Vícepráce		Z	5 363,600		
			aktuální množství			11 570,222		
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)		T Z	17 124,329		
			trvalá skládka - zemina					
			pol. 12110 1,656+					
			pol. 12373 8191+					
			pol. 12924 183*0,20+					
			pol. 12932 159*0,5+					
			pol. 13173 129+					
			pol. 13183 194+					
			pol. 13273 669+					
			pol. 212635 (0,4*0,15)*3546					
			=9 513,516 [A]					
			A*1,8=17 124,329 [B]					
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV1	Měněpráce		Z	-4 430,800		
			aktuální množství			12 693,529		
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně průzkumem zjištěné dlažby - na trvalou skládku dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu (14160)*0,20=2 832,000 [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).	M3	Z	2 832,000		
	ZBV:							
		ZBV1	Měněpráce		Z	-2 332,000		
			aktuální množství			500,000		
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM asfaltové vrstvy pod úrovní frézování - v oblastech stavby s kvalit. třídou ZAS-T1 a ZAS-T2 bez skládkového, pro zpětné využití při recyklaci nebo odvozu na skládku dodavatele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle situace bouracích prací, průměrná tloušťka dle průzkumu 11941*0,05=597,050 [A]	M3	Z	597,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
5	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku dle průzkumu v ploše lokálních vysrávek 500*0,20=100,000 [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).	M3	Z	100,000		
		ZBV:						
		ZBV 1	Vícepráce		Z	2 332,000		
						aktuální množství	2 432,000	
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH betonové obruby včetně lože na trvalou skládku dle zaměření stávajícího stavu vlevo 284,351+289,76+128,816+522,497+410,651=1 636,075 [A] vpravo 5,487+15,499+18,948+4,484+5,991+10,381+46,25+10,188+6,892+13,5+4,596+27,17+10,873+4,911+29,806+27,576+108,038+16,079+4,121+33,948+4,853+15,222+7,60 5+41,204+8,886+5,771+98,19+88,897+12+2,2+156,772+129,028+238,094+17,572+50,122+17,879+2,35=1 301,383 [B] a+b=2 937,458 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	Z	2 937,458		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení - v oblastech stavby s kvalit. třídou ZAS-T1 a ZAS-T2 vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu 13,151+10728,316+126,344+1073,264=11 941,075 [A] a*0,180=2 149,394 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	Z	2 149,394		
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na dočasnou skládku - zemník dle situace 10,039+9,467+9,955+3,899+20,6+12,294+28,516+47,283+17,744+23,474+6,299+3,55+49,057+20,556+42,125+16,847+118,876+64,211+78,219+44,44+98,629+71,533=7 97,613 [A] a*0,24=191,427 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	Z	191,427		
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Včetně odvozu na trvalou skládku dle situace a VPŘ v ploše 14260*0,07=998,200 [A] pro sanaci AZ 14260*0,50=7 130,000 [B] pro reprofilaci příkopů a vsakovacího žebra: 84,33+129*0,45=142,380 [D] odečet z reprofily příkopů -79,5=-79,500 [E] a+b+d+e=8 191,080 [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.	M3	Z	8 191,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení ornice pro zpětné užití 189,771=189,771 [A]	M3	Z	189,771		
		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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku					
11	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seříznutí stávajících krajinic dle situace a VPŘ $6+51+10+115+42+20=244,000$ [A] $a*0,75=183,000$ [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	Z	183,000		
12	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění a reprofilace stávajících příkopů dle situace a VPŘ $30+109+20=159,000$ [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	Z	159,000		
13	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základové poměry budou zřejmé na stavbě, případně z podrobného hydrogeologického průzkumu; dle dostupných sond - 40% v tř.I	M3	Z	129,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OLK1: 8,465*3,1*3,3=86,597 [A] OLK2: 4,867*2,8*3=40,883 [B] OLK3: 7,367*2,8*2,7=55,695 [C] OLK4: 4,867*2,8*3,35=45,652 [D] OLK5: 5,367*2,8*3,2=48,088 [E] OLK6: 5,367*2,8*3,08=46,285 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=323,200 [G] g*0,4=129,280 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
14	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II základové poměry budou zřejmé na stavbě, případně z podrobného hydrogeologického průzkumu; dle dostupných sond - 60% v tř.II	M3	Z	193,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
 Objekt: I. ETAPA
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OLK1: 8,465*3,1*3,3=86,597 [A] OLK2: 4,867*2,8*3=40,883 [B] OLK3: 7,367*2,8*2,7=55,695 [C] OLK4: 4,867*2,8*3,35=45,652 [D] OLK5: 5,367*2,8*3,2=48,088 [E] OLK6: 5,367*2,8*3,08=46,285 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=323,200 [G] g*0,6=193,920 [H] 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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy rýh pro kanalizaci, vše se odveze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohl. pro šachty, vč. rozšíření a prohloubení pro vpustí	M3 Z	669,365		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle výkazu výkopu rýh - viz. příloha TZ (listy 1-20): 39,889+44,058+55,918+42,935+38,214+25,509+10,967+16,796+32,793+34,366+41,717+31,767+12,336=427,265 [A] rozšíření pro vpusti: 1,8*0,65*66,44=77,735 [B] prohloubení pro vpusti: 1,8*1,8*0,57*(86+3)=164,365 [C] Celkem: A+B+c=669,365 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na mezideponii	M3	Z	191,427		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 12110 191,427=191,427 [A]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
17	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS dle situace klín pod krajnicí 0,7*0,2=0,140 [A] průměrná plocha řezu délka úseku (244)=244,000 [B] klín za obrubou 0,5*0,3*1/2=0,075 [C] průměrná plocha řezu délka úseku (3049)=3 049,000 [D] a*b+c*d=262,835 [E]	M3	Z	262,835		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, 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.)					
18	17461		ZÁSYP JAM A RÝH Z HORNIN KAMENITÝCH zásyp vsakovací rýhy - vrstvy ŠD a ŠP dle situace a VPŘ (0,4*0,5+0,5*0,5)=0,450 [A] profil vsak. žebra délka vsakovacích úseků 20+109=129,000 [B] a*b=58,050 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	Z	58,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
 Objekt: I. ETAPA
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci pod úrovní parapláně, hlinito písčitá zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení Výkop rýh celkem: 669=669,000 [A] Odpočet: podsypy potrubí a šachet: -41,160=-41,160 [B] obsypy vč.trub: -192=-192,000 [C] obetonování vč.trub: -9,7=-9,700 [D] žb deska nad obet: -9,742=-9,742 [E] desky pod vpusti: -28,836=-28,836 [F] vpusti: -3,1416*0,55*0,55/4*(66,44+0,47*89)=-25,723 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+g=361,839 [H] 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	Z	361,839		
20	17581A		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč. ztrátového a zhutnění	M3	Z	192,382		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 200: (357,91-16,8)*1,15*0,525=205,945 [A] odpočet trub: -3,1416*0,225*0,225/4*341,11=-13,563 [B] Celkem: a+b=192,382 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
21	17581B		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný obsyp OLK pískem frakce 0-4 mm, vč. ztrátého a zhutnění	M3	Z	209,647		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop jam: 323,20=323,200 [A] Odpočet: desky: -54,301=-54,301 [B] odlučovače: -3,1416*1,9*1,9/4*(6,5+0,322)=-19,342 [C] -3,1416*1,6*1,6/4*(5,5+0,27)=-11,601 [D] -2*3,1416*1,6*1,6/4*(3,5+0,27)=-15,160 [E] -2*3,1416*1,6*1,6/4*(3+0,27)=-13,149 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=209,647 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace 14160*1,15=16 284,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	16 284,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle situace 10,401+18,954+9,523+54,412+16,474+8,133+84,176+55,793+29,09+48,691+88,188+7,169+45,901+9,622+53,603+26,046+16,391+3,018+23,951+15,551+90,552+47,145 +3,995+10,856+25,84+29,427+57,495+12,647+13,46+3,617+28,359+16,459+153,078+10,867+17,029+2,776+24,301+8,552+17,587+10,643+12,37+9,89+33,108=1 265,140 [A] a*0,15=189,771 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	Z	189,771		
24	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 1265=1 265,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	1 265,000		
25	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1265=1 265,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	Z	1 265,000		
1	Zemní práce							8 324 082,77

2 Základy

26	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I rýha šířky 0,4m, potrubí DN 150, obsyp do výšky min.350 mm štěrkem 16/32, těsnící materiál lože beton C12/15 dle situace a vzorového řezu v délce trativodu (1770+1776)=3 546,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky	M	Z	3 546,000		
----	--------	--	---	---	---	-----------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie					
27	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace a VPŘ 14260*1,10=15 686,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	Z	15 686,000		
28	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo sanací aktivní zóny - ŠD 0-63 a HDK 63-125 dle situace a VPŘ 14260=14 260,000 [A] a*0,50=7 130,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	7 130,000		
29	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) pažení OLK štětovnice IIln délky 7,0 m včetně kotvení, rozeprání a zajištění; včetně dodatečného vyřezání požadovaných částí	M2	Z	805,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD $(2*8,81+2*3,44)*7=171,500$ [A] $2*(2*5,21+2*3,14)*7=233,800$ [B] $(2*7,71+2*3,14)*7=151,900$ [C] $2*(2*5,71+2*3,14)*7=247,800$ [D] Celkem: A+B+C+D=805,000 [E]					
		Technická specifikace:	- zřízení stěny - dodání štětovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů					
2	Základy							10 366 528,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	38694A		ODLUČOVAČ BENZINU A OLEJŮ (LAPOL)	SOUBO	Z	1,000		
				R				
			Válcové ocelové odlučovače s vypouklými čely s kapacitou 100 l/s, 60 l/s, 2ks 40 l/s, 2ks 30 l/s s kalovou jímkou, koalescenčním filtrem a dočišťovací jednotkou umístěnými v odlučovací komoře včetně plovákového uzávěru a na výstupu s maximální hodnotou ukazatele znečištění pro uhlovodíky C10 - C40 do 0,2 mg/l. Včetně dodávky kotvících stahovacích šroubů. Včetně montáže a dopravy.					
			100 l/s - 1 ks					
			60 l/s - 1 ks					
			40 l/s - 2 ks					
			30 l/s - 2 ks					
			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.					
3			Svislé konstrukce					1 976 400,00
4			Vodorovné konstrukce					
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	Z	28,836		
			podkladní desky pod uliční vpusti a vpusti štěrbinových žlabů					
			1,8*1,8*0,1*(86+3)=28,836 [A]					
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
32	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 obetonování štěrbinové žlabu a suchá betonová směs - C 30/37 - XF4 plocha odečtena digitálně z řezu: $0,022 \cdot (90,27 + 90,09 + 2 \cdot 0,1) = 3,972 \text{ [A]}$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	Z	3,972		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní základ štěrbinového žlabu s přesahy 0,1 m podkladní základ štěrbin. žlabů: 0,65*0,1*(90,07+2*0,1)=5,868 [A] 0,65*0,1*(89,89+2*0,1)=5,856 [B] a+b=11,724 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	Z	11,724		
34	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 ŽB deska nad obetonování trub - úseky dle TZ DN 300: 60,08*1,3*0,1=7,810 [A] DN 200: (1,41+4,66+1,98+4,43+4,32)*1,15*0,1=1,932 [B] Celkem: A+B=9,742 [C]	M3	Z	9,742		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
35	451325		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 základové a roznášecí desky OLK1 až OLK6	M3	Z	54,301		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základové desky:					
			8,465*3,1*0,3=7,872 [A]					
			4,867*2,8*0,3=4,088 [B]					
			7,367*2,8*0,3=6,188 [C]					
			4,867*2,8*0,3=4,088 [D]					
			5,367*2,8*0,3=4,508 [E]					
			5,367*2,8*0,3=4,508 [F]					
			roznášecí desky:					
			8,465*5*0,15=6,349 [G]					
			4,867*4*0,15=2,920 [H]					
			7,367*4*0,15=4,420 [I]					
			4,867*4*0,15=2,920 [J]					
			5,367*4*0,15=3,220 [K]					
			5,367*4*0,15=3,220 [L]					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=54,301 [M]					
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	451365		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505, B500B výztuž základových a roznášecích desek OLK, vč. přípravy souborů kotvení OLK - nerez např. profil 20 mm - bude upřesněno v RDS dle PD 180 kg/m3: 54,301*0,18=9,774 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže	T	Z	9,774		
37	451368		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV ZE SVAŘ SÍTÍ síť KARI z drátů hladkých 6/6 mm, oka 150x150 mm - úseky dle TZ 60,08*1,3*0,003014=0,235 [A] 16,8*1,15*0,003014=0,058 [B] Celkem: A+B=0,293 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí	T	Z	0,293		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže					
38	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby a podklad šachet; lože ze šterkopísku frakce 0-32 mm pod dlažbu z lomového kamene DN 200: 357,91*1,15*0,1=41,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	41,160		
39	45211		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON Vyrovnávací prstence vstupních komínů do OLK dle dokumentace - 16 ks prstenců: (9*0,064+1*0,051+4*0,039+2*0,026)/2,5=0,334 [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení	M3	Z	0,334		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).					
40	466921		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO překrytí vsakovací rýhy v příkopech - betonové zatravnovací tvárnice dle situace a VPŘ (0,6+0,6)=1,200 [A] plocha v řezu délka vsakovacích úseků 20+109=129,000 [B] a*b=154,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	Z	154,800		
4			Vodorovné konstrukce					
5			Komunikace					
41	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC 8/10 dle situace a VPŘ 14062*0,130=1 828,060 [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	M3	Z	1 828,060		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
42	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ve vozovce ŠDA dle situace a VPŘ 14160*0,220=3 115,200 [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	Z	3 115,200		
43	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat 40 RA 0/32 dle situace 6+51+10+115+42+20=244,000 [A] a*0,75=183,000 [B] 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	Z	183,000		
44	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení, vč podrcení kamenivem PIE + HDK 2/4 dle situace a VPŘ pod ACP 12165=12 165,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	Z	12 165,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
45	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle situace a VPŘ pod ACO 12105+ pod ACL 12140=24 245,000 [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	Z	24 245,000		
46	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PMB dle situace a VPŘ 12105=12 105,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	12 105,000		
47	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PMB	M2	Z	12 140,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a VPŘ 12140=12 140,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
48	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70 dle situace a VPŘ 12165=12 165,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	12 165,000		
49	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM těsnění spár modifikovanou zálivkou včetně přípravy spáry a výplně spáry dle detailů PD. dle situace příčné spáry etapy 7,5+6,5=14,000 [A] podélné spáry šterbinových žlabů 2*(90+90)=360,000 [B] a+b=374,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu	M	Z	374,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem					
5		Komunikace						15 857 157,23
8		Potrubí						
50	87434A		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PP DN 200, SN 16 - vč. tvarovek, šachtových přechodek, montáže dle PD: 357,91=357,910 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	Z	357,910		
51	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ s kalovým prostorem a velkým košem dle PD: 86=86,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže	KUS	Z	86,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
52	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM vč. poklopu, vč.spodní části s kalovou prohlubní a velkým košem dle PD: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	Z	3,000		
53	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM vč.poklopu dle PD: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	Z	4,000		
54	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ litinové poklopy samonivelační výšky rámu 160 mm na vstupní komíny do OLK dle dokumentace: 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	Z	12,000		
55	89914	a	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ vstupní komíny do OLK - přechodové skruže a rovné skruže dle dokumentace Vstupní komíny do OLK: 4+4+4+4+6+4=26,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	KUS	Z	26,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení,případně s uložením.					
56	89914	b	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ náhrada poškozených konusů a skruží ponechávaných šachet náhrada - dle prohlídky: 6=6,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	Z	6,000		
57	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Vyrovnávací prstence nebo rámy + podmazání u ponechávaných šachet dle situace a prohlídky 8*2*0,082=1,312 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M3	Z	1,312		
58	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava poklopů stávajících šachet dle situace a skutečného stavu 8=8,000 [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	Z	8,000		
59	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 6=6,000 [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	Z	6,000		
60	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	Z	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle stávajícího stavu, 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur					
8		Potrubí						1 635 798,76
9		Ostatní konstrukce a práce						
61	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA betonová přídlažba do betonového lože včetně vyspárování dle situace vlevo 411,473+147,958+60,939+27,854+196,244+123,087+576,024=1 543,579 [A] vpravo 186,963+35,424+30,217+6,607+41,257+169,21+68,861+113,459+137,637+36,148+130,004+238,918+18,824+15,662+12,867+195,951=1 438,009 [B] (a+b)*0,25=745,397 [C] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	Z	745,397		
62	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ betonová přídlažba nebo kostky včetně odvozu a uložení na trvalou skládku dle stávajícího stavu vlevo 545,282+123,087+196,244+117,93+147,958+411,473=1 541,974 [A] vpravo 186,963+35,424+30,217+82,914+6,607+4,417+41,257+169,21+34,609+68,861+113,459+137,637+126,072+130,004+238,926+18,824+50,632+20,729=1 496,762 [B] (a+b)*0,25=759,684 [C] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	Z	759,684		
63	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby 150 x 250 do betonového lože s boční opěrrou	M	Z	3 049,073		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)

Objekt:

I. ETAPA

Rozpočet:

SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace vlevo 99,854+8,777+176,917+4,936+10,807+3,000+4,421+4,090+16,741+7,200+8,156+5,500+19,291+9,132+11,622+3,922+6,583+25,218+5,219+32,290+16,941+12,593+5,558+32,020+4,698+7,365+3,000+6,053+22,317+4,000+18,516+7,241+45,343+5,874+4,000+15,002+23,156+43,056+4,638+20,023+6,179+13,225+4,000+29,610+4,238+10,588+7,425+55,558+6,004+15,906+5,356+20,163+6,051+26,031+4,391+24,088+45,057+10,089+17,953+5,743+34,148+4,003+52,882+32,308+1,996+17,034+4,915+17,495+3,508+38,237+6,464+45,782+6,667+68,381+3,991+16,836+7,057+3,210+4,301+133,584=1 585,524 [A] vpravo 15,499+5,487+18,948+5,991+10,381+4,484+46,250+3,000+10,188+13,500+6,892+4,911+10,873+4,596+27,170+33,843+9,882+3,959+15,924+7,829+4,348+22,001+51,127+27,394+6,145+7,208+16,368+16,079+3,988+33,948+4,853+3,004+2,532+5,887+6,803+7,605+15,773+2,105+23,327+8,886+5,771+64,999+27,805+5,386+40,260+8,392+1,690+38,554+3,000+2,200+14,015+5,231+29,080+5,264+23,083+5,907+74,009+28,024+3,842+62,629+4,060+30,474+29,853+5,985+15,902+9,392+9,553+4,415+12,385+1,000+8,760+7,116+15,394+5,244+8,048+6,827+23,541+5,000+2,783+4,998+8,384+5,036+13,517+4,202+19,678+8,218+2,858+17,572+95,220+56,489+43,516=1 463,549 [B] a+b=3 049,073 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
64	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby nástupiště 150 x 300 do betonového lože s boční opěrkou 4*12=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	48,000		
65	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH přídlažba - žulová kostka malá 100x100 do C30/37 - dvojlinka, vyspárovat mod. MC v jednotkové ceně zohlednit výzisk materiálu dle situace 70+21+45+65=201,000 [A] a*2=402,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	Z	402,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.					
66	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM komůrka dle VL 211.07 pro záhlvku za horka dle situace a VPŘ příčné spáry etapy 7,5+6,5=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	Z	14,000		
67	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání krytu v místě napojení stavby dle situace příčné spáry etapy 7,5+6,5=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	Z	14,000		
68	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY Štěrbbinová trouba, profil I, (pro cyklisty), zatížení D400, F900V, včetně výplně dilatačních spar dle kladečského schéma viz. příloha C 3.1.17 - hobra máččená v asfaltu tl. 15 mm, polystyrenové desky EPS tl 5 mm, ochranný plech tl. 0,7 mm, těsnící provazec z mikroporézní pryže D min 22 mm. 90,07+89,89=179,960 [A] viz. schéma skladby Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	Z	179,960		
69	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU skryté konstrukce, obetonování, šachty, potrubí 20=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	Z	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34161 II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují (EUROVIA CS, a.s.)
Objekt: I. ETAPA
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/308 v úseku km 21,453 (rel.) - 23,259 (Bohuslavice)_způsobilé hlavní

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
70	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stávajících vpustí včetně přípojky na původní stoku, včetně odvozu a uložení na trvalou skládku dle situace 62=62,000 [A]	KUS	Z	62,000		
		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							3 741 807,33

Celkem:

45 117 924,95

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/308 Bohuslavice - Nové Město nad Metují

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	148 955 877,65 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		
		Dodatek č. 2	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,00 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena		148 955 877,65 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			
Součet všech víceprací (k odst. 5)		+ 0,00 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		0,00 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c)	(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	148 955 877,65 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 470 520,80 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 1 091 595,21 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 2 470 520,80 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 1 091 595,21 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	3 562 116,01 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	2,39 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena		148 955 877,65 Kč bez DPH
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 470 520,80 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 1 091 595,21 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		1 378 925,59 Kč bez DPH
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %		0,93 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ: 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 (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	1
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 2 470 520,80 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 1 091 595,21 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 378 925,59 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	148 955 877,65 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	150 334 803,24 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	150 334 803,24 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:



Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.