

**DODATEK č. 2**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 08.04.2024 ve znění dodatku č. 1**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Petrem Koletou

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) **EUROVIA CZ a.s.**

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

IČO: 452 74 924

DIČ: CZ45274924

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

Bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**III/32112 Skuhrov nad Bělou – Lomy, 2. etapa**“.

Tento Dodatek je uzavírán ve smyslu ust. § 1903 násl. Občanského zákoníku v souvislosti s nutností reflektovat změny Díla, které nebyly z důvodu časové náročnosti daného projektu smluvně upraveny před uplynutím Doby realizace Díla. Smluvní strany konstatují, že z tohoto důvodu dosud nebylo vydáno Potvrzení o převzetí Díla ve smyslu čl. 10 Obchodních podmínek. Dále smluvní strany konstatují, že Dílo bylo řádně provedeno v termínu dle Pod-čl. 1.1.3.3 Obchodních podmínek včetně změn, které jsou předmětem Evidenčního listu změny stavby č. 2, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené Smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/32112 Skuhrov nad Bělou – Lomy, 2. etapa**“, včetně změny č. 1 a č. 2 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **43.013.744,85 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicet

tří milionů třináct tisíc sedm set čtyřicet čtyři Korun českých osmdesát pět haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	35.548.549,46 korun českých
DPH (21%)	7.465.195,39 korun českých
Cena celkem	43.013.744,85 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km, SO 103 Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km, SO 181.1 Provizorní výhybny pro SO 101, SO 182.1 Provizorní výhybny pro SO 102, SO 183.1 Provizorní výhybny pro SO 103 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101 Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km, SO 103 Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km, SO 181.1 Provizorní výhybny pro SO 101, SO 182.1 Provizorní výhybny pro SO 102, SO 183.1 Provizorní výhybny pro SO 103 je přílohou a nedílnou součástí této Dohody.

4) Vzhledem ke skutečnosti, že prodlení v uzavření tohoto Dodatku bylo způsobeno administrativním procesem změny (uzavírání Dodatku) Smlouvy o dílo, Objednatel pro úplnost uvádí, že z výše uvedených důvodů nemá právo na zaplacení smluvní pokuty Zhotovitelem dle Pod-čl. 4.28 g) Obchodních podmínek.

5) Vzhledem ke skutečnosti, že prodlení v uzavření tohoto Dodatku bylo způsobeno administrativním procesem změny (uzavírání Dodatku) Smlouvy o dílo, Objednatel pro úplnost uvádí, že Záruční doba dle Pod-čl. 1.1.3.7 Obchodních podmínek se počítá od data 27.10.2024, kdy toto datum bude uvedeno i v Potvrzení o převzetí Díla jako datum, kdy bylo Dílo dokončeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo, nedotčená tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

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

Číslo stavby: 34143

Uzavření tohoto Dodatku bylo schváleno usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/31/204/2024 ze dne 02.12.2024

V Hradci Králové dne

.....  
Objednatel  
Petr Koleta  
hejtman

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

# EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	35971b
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřená dne :	08.04.2024

2
---

Název stavby :

## III/32112 Skuhrov nad Bělou - Lomy, 2. etapa

Název objektu :

SO 101 - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km; SO 103 - Oprava povrchu km 3,912 - 5,900; SO 181.1 - Provizorní výhybny pro SO 101; SO 182.1 - Provizorní výhybny pro SO 102; SO 183.1 - Provizorní výhybny pro SO 103;

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) :

PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zhotovitel :

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

Popis a zdůvodnění změny :

**SO 101 - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km** Méněpráce 129 706,46,- Kč bez DPH.  
**SO 103 - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km** Méněpráce 1 230 066,44,- Kč bez DPH.  
**SO 181.1 - Provizorní výhybny pro SO 101** Méněpráce 106 211,40,- Kč bez DPH.  
**SO 182.1 - Provizorní výhybny pro SO 102** Méněpráce 97 386,83,- Kč bez DPH.  
**SO 183.1 - Provizorní výhybny pro SO 103** Méněpráce 130 558,68,- Kč bez DPH.

Jsou vyčísleny méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly omezeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méněpráce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Méněpráce 1 693 929,81 Kč bez DPH.

Tato změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulační tabulka
2.	Vyjádření autorského dozoru
3.	Rozpočet ZBV č. 2

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a Dodatku č. 1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
41 910 446,59 Kč	45 063 399,92 Kč	2 049 655,07 Kč	0,00 Kč	43 013 744,85 Kč	1 103 298,26 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.2:		2 049 655,07 Kč	3 152 953,33 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	EUROVIA CS, a.s.	Marek Buřval	25 -10- 2024
Projektant (autorský dozor) :	PRODIN a.s.	Ing. Daniel Gabrle	25 -10- 2024
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :		Ing. Jiří Koutník	25 -10- 2024
Technický dozor:		Aleš Lánský	25 -10- 2024

Název stavby:  
**„III/32112 Skuhrov nad Bělou - Lomy, 2. etapa“**

Rekapitulace ceny po změně č. 2

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a ostatní náklady (řada SO 100)	580 708,57					580 708,57
SO 101	Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km	10 395 772,88	519 296,06	0,00		129 706,46	10 785 362,48
SO 102	Oprava povrchu 2,727 - 3,912 km	6 629 142,34	489 362,78	0,00			7 118 505,12
SO 103	Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km	12 040 030,32	1 597 087,71	0,00		1 230 066,44	12 407 051,59
SO 181.1	Provizorní výhybny pro SO 101	382 834,12				106 211,40	276 622,72
SO 181.2	Přechodné dopravní značení během výstavby pro objekt SO 101	881 329,89					881 329,89
SO 182.1	Provizorní výhybny pro SO 102	352 217,81				97 386,83	254 830,98
SO 182.2	Přechodné dopravní značení během výstavby pro objekt SO 102	248 981,45					248 981,45
SO 183.1	Provizorní výhybny pro SO 103	474 975,77				130 558,68	344 417,09
SO 183.2	Přechodné dopravní značení během výstavby pro objekt SO 103	2 032 464,56					2 032 464,56
SO 191	Trvalé dopravní značení pro SO 101	245 725,09					245 725,09
SO 192	Trvalé dopravní značení pro SO 102	137 019,80					137 019,80
SO 193	Trvalé dopravní značení pro SO 103	235 530,12					235 530,12
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>34 636 732,72</b>	<b>2 605 746,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 693 929,81</b>	<b>35 548 549,46</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>7 273 713,87</b>	<b>547 206,78</b>	<b>0,00</b>		<b>355 725,26</b>	<b>7 465 195,39</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>41 910 446,59</b>	<b>3 152 953,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 049 655,07</b>	<b>43 013 744,85</b>

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaty z **Aspe ver 10 (AspeEsticon ver. 24)**. Rozdíly součtů cen jsou vzniklé zaokrouhlováním programu.





## Vyjádření AD k návrhu ZBV - méněpráce

---

zakázka: **OPRAVA POVRCHU KOMUNIKACE III/32112, SKUHROV N. BĚLOU - LOMY**

datum:

Položky, které nebyly čerpány vychází zejména z nevyčerpaných položek sanačních prací, které nebylo nutné provádět (viz zápisy z jednotlivých KD), dále z výhyben na objízdných trasách, které byly ponechány na místě a v neposlední řadě vychází méněpráce z technologie pokládky na celou šíři vozovky, kde nedošlo k ošetření a vzniku podélné spáry.

Vyjádření AD k vybraným položkám:

- 1) 113765 - FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  
931325 - TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2

Zhotovitel pokládku prováděl na celou šíři vozovky. Původní předpoklad bylo provádění po polovinách, ale zhotovitel zajistil dopravní obslužnost přilehlých objektů jiným způsobem.

- 2) 11332 ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  
11372 - FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  
45152 - PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  
57476 - VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  
574E78 - ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM

Na základě prohlídky stavu po odfrézování nebyly sanace prováděny v celém rozsahu.

- 3) 918346 - PROPUSTY Z TRUB DN 400MM  
91836 - PROPUSTY Z TRUB DN 800MM

Vybrané propustky nebyly v této dimenzi realizovány.

Za AD s návrhem ZBV souhlasím.

.....  
Ing. Daniel Gabrle  
Prodin, a. s.

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **35971b - III/32112, Skuhrov n. Bělou - Lomy - 23012024 (EUROVIA)**Objekt: **SO 101 - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**Rozpočet: **[SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

**Celková cena:** -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 101 Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	015111.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. EUROVIA 22 "pol. č. 11332.1 "27,394*1,9 = 52,048600 [A] "pol. č. 12924 "1648,5*0,2*2,0 = 659,400000 [C] "pol. č. 12932 "980*0,5*2,0 = 980,000000 [D] "pol. č. 13273 "192,53*2,0 = 385,060000 [E] "Celkové množství "2076.509000 = 2 076,509000 [B] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 076,509000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
2	015111.2	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. SANACE aktivní zóny. Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. EUROVIA 22 "pol. č. 11332.2 "892,213*1,9 = 1 695,204700 [A] "pol. č. 12273.2 "87,9*2,0 = 175,800000 [B] "Celkové množství "1871.005000 = 1 871,005000 [C] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 871,005000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. Betonový odpad.	T	72,312000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "pol. č. 11352 "262*0,12*2,3 = 72,312000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
4	11332.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Odkop pro pokládku asfaltových vrstev do výšky -100 mm v úseku bez navýšení nivelety dle odvrťů vozovky.	M3	27,394000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "st. 2428 - 2500 m - 40 mm "72*6,95*0,04 = 20,016000 [H] "st. 2500 - 2535 m - 20 mm "35*10,54*0,02 = 7,378000 [I] "Celkové množství "27.394000 = 27,394000 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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	11332.2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Odkop pro sanační vrstvu. TI. dle jednotlivých odvrťů JV6 až JV13 podle mocností asfaltu.	M3	892,213000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,65 m "</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*(1,65*0,3+1,8*0,02) = 135,936000 [A]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*(1,65*0,3+1,8*0,01) = 118,503000 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*1,65*0,3 = 103,950000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*(1,65*0,3+1,8*0,04) = 141,750000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,02) = 106,200000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*(1,65*0,3+1,8*0,03) = 70,272000 [G]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*(1,65*0,3+1,8*0,01) = 98,496000 [J]</p> <p>"Mezisoučet "775.107000 = 775,107000 [H]</p> <p>"V úseku bez navýšením nivelety pro ACP 22+ (odpovídá 68 % plochy) "</p> <p>"st. 1176 - 1409 m "0,68*233*5,6*0,08 = 70,981120 [M]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m "0,68*72*6,75*0,08 = 26,438400 [N]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m "0,68*35*10,34*0,08 = 19,687360 [O]</p> <p>"Mezisoučet "117.106000 = 117,106000 [Q]</p> <p>"Celkové množství "892.213000 = 892,213000 [K]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
6	11352 Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. lože.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Obruba betonová silniční - 250x150 mm. "</p> <p>"Před č. p. 271 "18+4 = 22,000000 [B]</p> <p>"kolem zastávky U Rybníčka "26 = 26,000000 [C]</p> <p>"Před č. p. 275 "6 = 6,000000 [D]</p> <p>"Nad svahem č. p. 275 "89 = 89,000000 [E]</p> <p>"zastávka Proloh "58+35+26 = 119,000000 [F]</p> <p>"Celkové množství "262.000000 = 262,000000 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	262,000000	-----	-----
7	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	277,569000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Tl. frézování dle jednotlivých odvrťů JV6 až JV13. V místě s navýšením niveleta bude frézováno na tl. 10 mm. V místě bez navýšení nivelety všechny asfaltové vrstvy dle vrtu.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*5*0,01 = 12,800000 [A]</p> <p>"st. 1176 - 1409 m - bez navýšení nivelety "233*5,6*0,11 = 143,528000 [B]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*4,61*0,01 = 10,649100 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*5,36*0,01 = 11,256000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*5,4*0,01 = 13,500000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*5,19*0,01 = 10,380000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*5,27*0,01 = 6,745600 [G]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m - bez navýšení nivelety "72*6,75*0,06 = 29,160000 [H]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m - bez navýšení nivelety "35*10,34*0,08 = 28,952000 [I]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*5,52*0,01 = 10,598400 [J]</p> <p>"Celkové množství "277.569000 = 277,569000 [K]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	Specifikace					
8	11372.2	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Frézování v místě výsravek pro asfaltovou vrstvu ACP 22+. Plocha v závislosti na odborné odhadu na místě - odpovídá přibližně 10-18 % plochy. Sanace krajů byla odhadnuta na celou délku úseku po jedné straně vozovky.</p>	M3	214,726000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,8 m "</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*1,8*0,06 = 27,648000 [A]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*1,8*0,07 = 29,106000 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*1,8*0,09 = 34,020000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*1,8*0,04 = 18,000000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*1,8*0,06 = 21,600000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*1,8*0,05 = 11,520000 [G]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*1,8*0,07 = 24,192000 [J]</p> <p>"Mezisoučet "166.086000 = 166,086000 [H]</p> <p>"V úseku s navýšením nivelety - lokální oprava "</p> <p>"8 % plochy asfaltu (celkových 7590 m2) "608*0,08 = 48,640000 [K]</p> <p>"Celkové množství "214.726000 = 214,726000 [L]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
9	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	32,000000	-----	-----
	Cenová soustava	Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití.				
	SOD	EUROVIA 22		1 839,000000		-----
	ZBV: ZBV2	"Podélná spára "1807 = 1 807,000000 [A]				
	Specifikace	"Napojení na stáv. stav "4,5+7+7,5+4+9 = 32,000000 [B]				
		"Celkové množství "1839.000000 = 1 839,000000 [C]				
		<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
10	12273.2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	87,900000	-----	-----
	Cenová soustava	ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Odkop pro sanační vrstvu. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Tl. výkopu 300 mm pro pol. č. 45152.				
		EUROVIA 22				
		"V úseku bez navýšením nivelety pro sanaci (odpovídá 12-24 % plochy s ACP 22+) "				
		"st. 1176 - 1409 m "153*0,3 = 45,900000 [B]				
		"st. 2428 - 2500 m "80*0,3 = 24,000000 [C]				
		"st. 2500 - 2535 m "60*0,3 = 18,000000 [D]				
		"Celkové množství "87.900000 = 87,900000 [E]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
93	122835	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Vybourání "skály" - třída težitelnosti II dle ČSN 73 6133 s odvozem na deponii. V místě umístění vtokové jímky (pol. č. 9182B) a příkopu k jímce. 8*2*1,5=24,000 [A]</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>24 = 24,000000 [A]</p>	M3	24,000000	-----	-----
	Cenová soustava ZBV: ZBV1			24,000000		-----
11	12924	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na skládku určenou zhotovitelem.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Odstranění stávajících nepevných krajnic - vlevo "0,5*(102+109+32+790+253+244) = 765,000000 [A]</p> <p>"Odstranění stávajících nepevných krajnic - vpravo "0,5*(1597+137+33) = 883,500000 [B]</p> <p>"Celkové množství "1648.500000 = 1 648,500000 [C]</p>	M2	1 648,500000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
12	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. EUROVIA 22 "Pročištění stávající příkopu "18+52+14+20+27+101+210+75+71+18+78+47+92+10+124+23 = 980,000000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	980,000000	-----	-----
13	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Vzhledem k malému množství doprava a skládkovné v ceně položky. EUROVIA 22 "UV - u Rybníka "1 = 1,000000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	1,000000	-----	-----
14	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Čištění stáv. propustků pod komunikací. Skládkovné vzhledem k malému množství bude započítáno v ceně položky. EUROVIA 22 "stáv. trouby propustků do DN 400 "9+9+8+8,5 = 34,500000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	34,500000	-----	-----
15	12996	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Čištění stáv. propustků pod komunikací. Skládkovné vzhledem k malému množství bude započítáno v ceně položky. EUROVIA 22 "stáv. trouby propustků do DN 800 "10,5+8 = 18,500000 [A]	M	18,500000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
16	129972  Cenová soustava  Specifikace	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1200MM  Čištění stáv. propustků pod komunikací. Skládkovně vzhledem k malému množství bude započítáno v ceně položky. EUROVIA 22 "stáv. trouby propustků do DN 1200 "10+7,5+13 = 30,500000 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	30,500000	-----	-----
17	13273  Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Čerpáno pouze s položkou č. 9663xx. EUROVIA 22 "výkop rýhy pro pol. č. 9663xx, " "do DN 400 "1,5*1*(9+9+8+8,5) = 51,750000 [B] "do DN 800 "1,8*1,6*(10,5+8) = 53,280000 [C] "do DN 1200 "2*2,5*(10+7,5) = 87,500000 [D] "Celkové množství "192.530000 = 192,530000 [E]	M3	192,530000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
18	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odpadu na skládce zhotovitele.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pol. č. 015111.1 "192,53 = 192,530000 [A]</p> <p>"pol. č. 015111.2 "87,9 = 87,900000 [B]</p> <p>"Celkové množství "280.430000 = 280,430000 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	280,430000	-----	-----
19	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	263,760000	-----	-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Zemina vhodná do násypu v souladu s ČSN 73 6133. Odečteno z charakteristických řezů - průměrná plocha v řezu 0,08 m2. EUROVIA 22 "V místě nezpevněné krajnice vpravo "0,08*(1597+137+33) = 141,360000 [A] "V místě nezpevněné krajnice vlevo "0,08*(102+109+32+790+253+244) = 122,400000 [B] "Celkové množství "263.760000 = 263,760000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - 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 - 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.)				
	Specifikace					
20	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál vhodný do násypu dle ČSN 736133 a hutněný dle ČSN. EUROVIA 22 "výkop rýhy pro pol. č. 9663xx, " "do DN 400 "0,6*1*(9+9+8+8,5) = 20,700000 [B] "do DN 800 "0,5*1,6*(10,5+8) = 14,800000 [C] "do DN 1200 "0,5*2,5*(10+7,5) = 21,875000 [D] "Celkové množství "57.375000 = 57,375000 [E]	M3	57,375000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
21	17581  Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pro zásyp potrubí pol. č. 87433, tl. 300 mm nad potrubím; materiál ŠP "</p> <p>"DN400 "0,3*1*(9+9+8+8,5) = 10,350000 [B]</p> <p>"DN800 "0,3*1,6*(10,5+8) = 8,880000 [C]</p> <p>"DN1200 "0,3*2,5*(10+7,5) = 13,125000 [D]</p> <p>"Celkové množství "32.355000 = 32,355000 [E]</p>	M3	32,355000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
22	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Přehutnění pláně.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pod vrstvou pol. č. 45152 "814,065/0,3 = 2 713,550000 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 713,550000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
<b>2 Základy</b> -----						
95	21461E	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2</p> <p>V místě zásypu vtokové jímky - pol. č. 9182B.</p> <p>"V místě zásypu vtokové jímky - pol. č. 9182B 4*6=24,000 [A]</p> <p>Sanace svahu č. p. 275, Proloh 420=420,000 [B]</p> <p>Celkové množství 444.000000=444,000 [C]"</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>444 = 444,000000 [A]</p>	M2	444,000000	-----	-----
	Cenová soustava			444,000000		-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
97	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Základ pod vtokovou jímku - popis v pol. č. 9182B.</p> <p>1,8*1,6*0,2 1,8*1,6*0,2=0,576 [A]</p>	M3	0,576000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava ZBV: ZBV1	Bez vazby na CS  0,576"1,8*1,6*0,2 1,8*1,6*0,2=0,576 [A]" = 0,576000 [A]		0,576000		-----
23	45152  Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. EUROVIA 22 "ŠD(A) 0/63, tl. 300 mm " "V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,65 m " "st. 920 - 1176 m "256*1,65*0,3 = 126,720000 [D] "st. 1409 - 1640 m "231*1,65*0,3 = 114,345000 [E] "st. 1640 - 1850 m "210*1,65*0,3 = 103,950000 [F] "st. 1850 - 2100 m "250*1,65*0,3 = 123,750000 [G] "st. 2100 - 2300 m "200*1,65*0,3 = 99,000000 [H] "st. 2300 - 2428 m "128*1,65*0,3 = 63,360000 [I] "st. 2535 - 2727 m "192*1,65*0,3 = 95,040000 [J] "V úseku bez navýšením nivelety pro sanaci (odpovídá 12-24 % plochy s ACP 22+) " "st. 1176 - 1409 m "153*0,3 = 45,900000 [K] "st. 2428 - 2500 m "80*0,3 = 24,000000 [L] "st. 2500 - 2535 m "60*0,3 = 18,000000 [M] "Celkové množství "814.065000 = 814,065000 [N] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	814,065000	-----	-----
	Specifikace					
24	45157  Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. MATERIÁL ŠTĚRKOPÍSEK. EUROVIA 22 "pro podsyp potrubí pol. č. 9183xx, tl. 150 mm " "DN 400 "0,15*1*(9+9+8+8,5) = 5,175000 [B] "DN 800 "0,15*1,6*(10,5+8) = 4,440000 [C] "DN 1200 "0,15*2,5*(10+7,5) = 6,562500 [D] "Celkové množství "16.178000 = 16,178000 [E] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	16,178000	-----	-----
	Specifikace					
<b>5 Komunikace</b>						-----
25	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	42,578000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Doplnění ŠD ve sjezdech, průměrná tl. 150 mm, šířka 2,0 m "<math>0,15 \cdot 2 \cdot (5+5+8+12+8+10+8+7+5+6) = 22,200000</math> [A]</p> <p>"Zastávka Proloh - směr Osečnice - doplnění tl. 120 mm "<math>0,12 \cdot 35 = 4,200000</math> [B]</p> <p>"v místě rýhy propustků tl. 150 mm - Čerpáno se souhlasem TDI "<math>0,15 \cdot (1 \cdot (9+9+8+8,5)+1,6 \cdot (10,5+8))+2,5 \cdot (10+7,5) = 16,177500</math> [C]</p> <p>"Celkové množství "<math>42,578000 = 42,578000</math> [D]</p> <p>- <i> dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i>  - <i> rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i>  - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>  - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>				
26	56963	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. R-materiál - viz TZ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vlevo "<math>0,5 \cdot (102+109+32+790+253+244) = 765,000000</math> [A]</p> <p>"Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vpravo "<math>0,5 \cdot (1597+137+33) = 883,500000</math> [B]</p> <p>"Celkové množství "<math>1648,500000 = 1\ 648,500000</math> [C]</p> <p>- <i> dodání recyklátu v požadované kvalitě</i>  - <i> očištění podkladu</i>  - <i> uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i>  - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i>  - <i> úpravu napojení, ukončení</i>  - <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>	M2	1 648,500000	-----	-----
27	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Pod vrstvou ACO 11+ "<math>9745,61 = 9\ 745,610000</math> [A]</p> <p>"Pod vrstvou ACL 16+ (pouze v úseku s navýšením nivelety) "<math>7739,61 = 7\ 739,610000</math> [B]</p> <p>"Pod vrstvou ACL 16+ (v úseku bez navýšení nivelety s ACP 22+) "<math>2077,836 = 2\ 077,836000</math> [C]</p> <p>"Nadspotřeba v místě výztužného kompozitu (+0,5 kg/m2) "<math>3433,3 = 3\ 433,300000</math> [D]</p> <p>"Celkové množství "<math>22996,356000 = 22\ 996,356000</math> [E]</p> <p>- <i> dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i>  - <i> provedení dle předepsaného technologického předpisu</i>  - <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>  - <i> úpravu napojení, ukončení</i></p>	M2	22 996,356000	-----	-----
28	57476	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU</p>	M2	3 433,300000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Pokládka do přechodné oblasti ACP 22+. Šířka 1,9 m.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Výztužný kompozit do asfaltových vrstev 50/50 kN/m2 "</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*1,9 = 486,400000 [A]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*1,9 = 438,900000 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*1,9 = 399,000000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*1,9 = 475,000000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*1,9 = 380,000000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*1,9 = 243,200000 [G]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*1,9 = 364,800000 [J]</p> <p>"Mezisoučet "2787.300000 = 2 787,300000 [R]</p> <p>"V úseku bez navýšením nivelety (odpovídá 68 % plochy) "</p> <p>"st. 1176 - 1409 m "233*1,9 = 442,700000 [O]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m "72*1,9 = 136,800000 [P]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m "35*1,9 = 66,500000 [Q]</p> <p>"Mezisoučet "646.000000 = 646,000000 [S]</p> <p>"Celkové množství "3433.300000 = 3 433,300000 [I]</p> <p>- <i> dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</i></p> <p>- <i> očištění podkladu</i></p> <p>- <i> pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</i></p>				
29	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*5 = 1 280,000000 [A]</p> <p>"st. 1176 - 1409 m - bez navýšení nivelety "233*5,6 = 1 304,800000 [B]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*4,61 = 1 064,910000 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*5,36 = 1 125,600000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*5,4 = 1 350,000000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*5,19 = 1 038,000000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*5,27 = 674,560000 [G]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m - bez navýšení nivelety "72*6,75 = 486,000000 [H]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m - bez navýšení nivelety "35*10,34 = 361,900000 [I]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*5,52 = 1 059,840000 [J]</p> <p>"Celkové množství "9745.610000 = 9 745,610000 [K]</p>	M2	9 745,610000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
30	574C06  Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</p> <p>Vyrovňovací vrstvy pro pol. č. 574C56. V příčném řezu odpovídá tl. 0-30 mm. Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*5,1*0,015 = 19,584000 [A]</p> <p>"st. 1176 - 1409 m - bez navýšení nivelety "233*5,7*0,015 = 19,921500 [B]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*4,71*0,015 = 16,320150 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*5,46*0,015 = 17,199000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*5,5*0,015 = 20,625000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*5,29*0,015 = 15,870000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*5,37*0,015 = 10,310400 [G]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m - bez navýšení nivelety "72*6,85*0,015 = 7,398000 [H]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m - bez navýšení nivelety "35*10,44*0,015 = 5,481000 [I]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*5,62*0,015 = 16,185600 [J]</p> <p>"Celkové množství "148.895000 = 148,895000 [K]</p>	M3	148,895000	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
31	574C56  Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p>	M2	9 926,310000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"st. 920 - 1176 m "256*5,1 = 1 305,600000 [A] "st. 1176 - 1409 m - bez navýšení nivelety "233*5,7 = 1 328,100000 [B] "st. 1409 - 1640 m "231*4,71 = 1 088,010000 [C] "st. 1640 - 1850 m "210*5,46 = 1 146,600000 [D] "st. 1850 - 2100 m "250*5,5 = 1 375,000000 [E] "st. 2100 - 2300 m "200*5,29 = 1 058,000000 [F] "st. 2300 - 2428 m "128*5,37 = 687,360000 [G] "st. 2428 - 2500 m - bez navýšení nivelety "72*6,85 = 493,200000 [H] "st. 2500 - 2535 m - bez navýšení nivelety "35*10,44 = 365,400000 [I] "st. 2535 - 2727 m "192*5,62 = 1 079,040000 [J] "Celkové množství "9926.310000 = 9 926,310000 [K] - 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.				
32	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Vrstva pro provedení výsravek. Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.	M2	4 718,436000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,8 m "</p> <p>"st. 920 - 1176 m "256*1,8 = 460,800000 [A]</p> <p>"st. 1409 - 1640 m "231*1,8 = 415,800000 [C]</p> <p>"st. 1640 - 1850 m "210*1,8 = 378,000000 [D]</p> <p>"st. 1850 - 2100 m "250*1,8 = 450,000000 [E]</p> <p>"st. 2100 - 2300 m "200*1,8 = 360,000000 [F]</p> <p>"st. 2300 - 2428 m "128*1,8 = 230,400000 [G]</p> <p>"st. 2535 - 2727 m "192*1,8 = 345,600000 [J]</p> <p>"Mezisoučet "2640.600000 = 2 640,600000 [R]</p> <p>"V úseku s navýšením nivelety - lokální oprava "</p> <p>"8 % plochy asfaltu (celkových 7590 m2) "614 = 614,000000 [L]</p> <p>"V úseku bez navýšením nivelety (odpovídá 68 % plochy) "</p> <p>"st. 1176 - 1409 m "0,68*233*5,6 = 887,264000 [O]</p> <p>"st. 2428 - 2500 m "0,68*72*6,75 = 330,480000 [P]</p> <p>"st. 2500 - 2535 m "0,68*35*10,34 = 246,092000 [Q]</p> <p>"Mezisoučet "2077.836000 = 2 077,836000 [S]</p> <p>"Celkové množství "4718.436000 = 4 718,436000 [K]</p> <p>- <i> dodání směsi v požadované kvalitě</i></p> <p>- <i> očištění podkladu</i></p> <p>- <i> uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i></p> <p>- <i> zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i></p> <p>- <i> úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p> <p>- <i> nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p>- <i> nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>				
33	587206	<p><b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</b></p> <p>Předláždění stávající betonové dlažby vč. očištění a nového lože tl. 30 mm. V případě zvýšené nivelety bude podsypáno vrstvou ze ŠD 0/32 - vykázáno samostatnou položkou.</p> <p><b>EUROVIA 22</b></p> <p>"Před č. p. 271 "5 = 5,000000 [A]</p> <p>"Před č. p. 267 "6 = 6,000000 [B]</p> <p>"Před č. p. 275 "5 = 5,000000 [C]</p> <p>"Před č. p. 278 "6 = 6,000000 [D]</p> <p>"Nástupiště Proloh - směr Osečnice "35 = 35,000000 [E]</p> <p>"Celkové množství "57.000000 = 57,000000 [F]</p>	M2	57,000000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
<b>8 Potrubí</b>						-----
99	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Stávající vpust s rozpadlým dnem a skružemi. Po prohlídce stáv. stavu bylo nutné vpust vybourat a usadit novou. Proloh - před č. p. 14 1=1,000 [A] Bez vazby na CS 1 = 1,000000 [A]	KUS	1,000000  1,000000	-----	-----
34	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22 "UV - u Rybníka "1 = 1,000000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000000	-----	-----
35	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Odečteno ze zaměření stáv. stavu. EUROVIA 22 "Výšková úprava šoupat "5 = 5,000000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
36	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Čerpáno se souhlasem TDI. U propustku do dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí. EUROVIA 22 4*2,5 = 10,000000 [A] položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	10,000000	-----	-----
101	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	162,200000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava ZBV: ZBV1	<p>Prodloužené sloupky z důvodu nerozšířené krajnice. Zahnuje osazení dolní pásnice jako ochranu při pádu motocyklistů - viz vyjádření PČR DI ze dne 20.6.2024.</p> <p>"Svodidlo A - náběhová část 2*8,3=16,600 [A] Svodidlo A - průběžné 44=44,000 [B] Svodidlo B - náběhová část 2*8,3=16,600 [C] Svodidlo B - průběžné 85=85,000 [D] Celkové množství 162.200000=162,200 [E]"</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>162,2 = 162,200000 [A]</p>		162,200000		-----
103	91228 Cenová soustava ZBV: ZBV1	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Na základě samostatné přílohy spočteno - viz ČSN 736101 kap. 13.1.3.2.2.</p> <p>264=264,000 [A]</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>264 = 264,000000 [A]</p>	KUS	264,000000	-----	-----
105	91267 Cenová soustava ZBV: ZBV1	<p>ODRAZKY NA SVODIDLA</p> <p>(44+85)/4 = 32,25 -&gt; 33 ks</p> <p>Do prolisu svodnice 33=33,000 [A]</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>33 = 33,000000 [A]</p>	KUS	33,000000	-----	-----
37	917224 Cenová soustava  Specifikace	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Čerpáno pouze se souhlasem TDI.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Obruba betonová silniční - 250x150 mm. "</p> <p>"Před č. p. 271 "18+4 = 22,000000 [A] "kolem zastávky U Rybníčka "26 = 26,000000 [B] "Před č. p. 275 "6 = 6,000000 [C] "Nad svahem č. p. 275 "89 = 89,000000 [D] "zastávka Proloh "58+35+26 = 119,000000 [E] "Celkové množství "262.000000 = 262,000000 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p>	M	262,000000	-----	-----
38	9181B	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU	KUS	8,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 96615 - bourání původního čela propustku. Nové čelo bude provedeno o parametrech stávajícího. U dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí (samostatná položka). Lomový kámen do bet. lože tl. 150 mm na vtoku/výtoku bude proveden v délce 1,5 m a je součástí této položky. Zhotovitel jej nacení do jednotkové ceny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Čelo propustku do DN 400 "2*4 = 8,000000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřik, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>				
	Specifikace					
39	9181E	<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 96615 - bourání původního čela propustku. Nové čelo bude provedeno o parametrech stávajícího. U dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí (samostatná položka). Lomový kámen do bet. lože tl. 150 mm na vtoku/výtoku bude proveden v délce 1,5 m a je součástí této položky. Zhotovitel jej nacení do jednotkové ceny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 800 "2*2 = 4,000000 [A]</p>	KUS	4,000000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
40	9181G	<p><b>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1200MM Z BETONU</b></p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 96615 - bourání původního čela propustku. Nové čelo bude provedeno o parametrech stávajícího. U dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí (samostatná položka). Lomový kámen do bet. lože tl. 150 mm na vtoku/výtoku bude proveden v délce 1,5 m a je součástí této položky. Zhotovitel jej nacení do jednotkové ceny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 1200 "2*2 = 4,000000 [A]</p>	KUS	4,000000	-----	-----
	Genová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
107	9182B	<p>VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>Na základě posouzení odtokových poměrů po přivalovém dešti bylo na KD rozhodnuto osadit vtokovou jímku ve st. 1,75 km a zabránit dešťové vodě přelévání přes těleso komunikace. Zejména v zimním období se tím výrazně zvýší bezpečnost provozu.</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>1 = 1,000000 [A]</p>	KUS	1,000000	-----	-----
	Cenová soustava			1,000000		-----
41	918346	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Náhrada za vybourané trouby - pol. č. 9663xx. Upravení délky trouby dle potřebného stavu na místě stavby v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 400 "9+9+8+8,5 = 34,500000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>	M	34,500000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	91836	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Náhrada za vybourané trouby - pol. č. 9663xx. Upravení délky trouby dle potřebného stavu na místě stavby v ceně položky.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>"do DN 800 "10,5+8 = 18,500000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- <i> dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i></p> <p>- <i> případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i></p> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>	M	18,500000	-----	-----
43	918372	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Náhrada za vybourané trouby - pol. č. 9663xx. Upravení délky trouby dle potřebného stavu na místě stavby v ceně položky.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>"do DN 1200 "10+7,5 = 17,500000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- <i> dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i></p> <p>- <i> případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i></p> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>	M	17,500000	-----	-----
44	931325	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>SOD</p> <p>"Podélná spára "1807 = 1 807,000000 [A]</p> <p>"Nápojení na stáv. stav "4,5+7+7,5+4+9 = 32,000000 [B]</p> <p>"Celkové množství "1839.000000 = 1 839,000000 [C]</p> <p>ZBV: ZBV2</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i></p> <p><i>nezahrnuje těsnící profil</i></p>	M	32,000000	-----	-----
				1 839,000000		-----
				-1 807,000000		-----
45	96615	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 9663xx - bourání trouby propustku. Vzhledem k malému množství bude skládkovně zahrnuto v ceně položky.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>"Čelo propustku do DN 400 "8*(1,4*1,8*0,4) = 8,064000 [A]</p> <p>"Čelo propustku do DN 800 "4*(1,8*1,8*0,4) = 5,184000 [B]</p> <p>"Čelo propustku do DN 1200 "4*(2,2*1,8*0,4) = 6,336000 [C]</p> <p>"Celkové množství "19.584000 = 19,584000 [D]</p>	M3	19,584000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>				
46	966346	<p><b>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</b></p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Vyčištěné trouby budou prohlédnuty za přítomnosti TDI a AD. V případě poškození bránící plnění funkce budou trouby vybourány a nahrazny stejnou dimenzí. Vzhledem k malému množství bude skládkovně zahrnuto v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 400 "9+9+8+8,5 = 34,500000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>	M	34,500000	-----	-----
47	96636	<p><b>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM</b></p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Vyčištěné trouby budou prohlédnuty za přítomnosti TDI a AD. V případě poškození bránící plnění funkce budou trouby vybourány a nahrazny stejnou dimenzí. Vzhledem k malému množství bude skládkovně zahrnuto v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 800 "10,5+8 = 18,500000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>	M	18,500000	-----	-----
48	966372	<p><b>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1200MM</b></p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Vyčištěné trouby budou prohlédnuty za přítomnosti TDI a AD. V případě poškození bránící plnění funkce budou trouby vybourány a nahrazny stejnou dimenzí. Vzhledem k malému množství bude skládkovně zahrnuto v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 1200 "10+7,5 = 17,500000 [A]</p>	M	17,500000	-----	-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 101] - Oprava povrchu 0,920 - 2,727 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>				
109	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>Stávající vpust s rozpadlým dnem a skružemi. Po prohlídce stáv. stavu bylo nutné vpust vybourat a usadit novou. Proloh - před č. p. 14 1=1,000 [A]</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>1 = 1,000000 [A]</p>	KUS	1,000000	-----	-----
				1,000000		-----

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: **35971b - III/32112, Skuhrov n. Bělou - Lomy - 23012024 (EUROVIA)**

Objekt: **SO 103 - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

Rozpočet: **[SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	-----
<b>Celková cena:</b>	-----
<b>DPH:</b>	-----
<b>Cena s DPH:</b>	-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 103 Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	015111.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. EUROVIA 22 "pol. č. 11332.1 "121,632*1,9 = 231,100800 [A] "pol. č. 12924 "1718,5*0,2*2,0 = 687,400000 [C] "pol. č. 12932 "362*0,5*2,0 = 362,000000 [D] "pol. č. 13273 "244,98*2,0 = 489,960000 [E] "Celkové množství "1770.461000 = 1 770,461000 [B] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 770,461000	-----	-----
2	015111.2	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. SANACE aktivní zóny. Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. EUROVIA 22 "pol. č. 11332.2 "691,026*1,9 = 1 312,949400 [A] "pol. č. 12273.2 "101,1*2,0 = 202,200000 [B] "Celkové množství "1515.149000 = 1 515,149000 [C] <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <i>3. Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 515,149000	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Všechny položky zahrnutí dopravu na skládku. Betonový odpad. 1 m3 = 2,3 t	T	72,312000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "pol. č. 11352 "262*0,12*2,3 = 72,312000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
106	111203	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 3KM Vegetace bránila reprofilaci příkopu a průjezdnému průřezu komunikace. Po prohlídce v rámci KD byla shoda na odstranění. 750*2=1 500,000 [A]	M2	1 500,000000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	ZBV: ZBV1	1500 = 1 500,000000 [A]		1 500,000000		-----
108	112013	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 3KM Součástí vegetace, která bránila reprofilaci příkopu a průjezdnému průřezu komunikace. Po prohlídce v rámci KD byla shoda na odstranění. 22=22,000 [A]	KUS	22,000000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				
	ZBV: ZBV1	22 = 22,000000 [A]		22,000000		-----
4	11332.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Odkop pro pokládku asfaltových vrstev do výšky -100 mm v úseku bez navýšení nivelety dle odvrtné vozovky.	M3	121,632000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "st. 3912 - 3950 m - bez navýšení nivelety "38*13,78*0,01 = 5,236400 [A] "st. 3950 - 4160 m - bez navýšení nivelety "210*6,46*0,05 = 67,830000 [B] "st. 5750 - 5856 m - bez navýšení nivelety "106*5,95*0,04 = 25,228000 [C] "st. 5856 - 5890 m - bez navýšení nivelety "34*17,16*0,04 = 23,337600 [D] "Celkové množství "121.632000 = 121,632000 [E]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
5	11332.2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Odkop pro sanační vrstvu. Tl. dle jednotlivých odvrťů JV19 až JV29 podle mocnosti asfaltu.	M3	652,123000	-----	-----
	Cenová soustava SOD	EUROVIA 22		999,260000		-----
	ZBV: ZBV2	"V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,65 m " "st. 4160 - 4400 m "240*1,65*0,3 = 118,800000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,01) = 102,600000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,01) = 102,600000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*1,65*0,3 = 99,000000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,04) = 113,400000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,01) = 102,600000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*(1,65*0,3+1,8*0,03) = 109,800000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*(1,65*0,3+1,8*0,02) = 79,650000 [J] "Mezisoučet "828.450000 = 828,450000 [A] "V úseku bez navýšením nivelety pro ACP 22+ (odpovídá 69 % plochy) " "st. 3912 - 3950 m - bez navýšení nivelety "0,69*38*13,78*0,08 = 28,904928 [O] "st. 3950 - 4160 m - bez navýšení nivelety "0,69*210*6,46*0,08 = 74,884320 [K] "st. 5750 - 5856 m - bez navýšení nivelety "0,69*106*5,95*0,08 = 34,814640 [L] "st. 5856 - 5890 m - bez navýšení nivelety "0,69*34*17,16*0,08 = 32,205888 [P] "Celkové množství "999.260000 = 999,260000 [N]		-347,137000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
6	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. lože.	M	115,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Obruba betonová silniční - 250x150 mm. " "Obec Osečnice - vlevo (cca 20 % obrub) "50 = 50,000000 [B] "Lomy - obruba vpravo "65 = 65,000000 [C] "Celkové množství "115.000000 = 115,000000 [D] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
7	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Tl. frézování dle jednotlivých odvrťů JV19 až JV29. V místě s navýšením niveleta bude frézováno na tl. 10 mm. V místě bez navýšení nivelety všechny asfaltové vrstvy dle vrtnu. EUROVIA 22 "st. 3912 - 3950 m - bez navýšení nivelety "38*13,68*0,09 = 46,785600 [A] "st. 3950 - 4160 m - bez navýšení nivelety "210*6,36*0,05 = 66,780000 [B] "st. 4160 - 4400 m "240*5,32*0,01 = 12,768000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*5,34*0,01 = 10,680000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*5,26*0,01 = 10,520000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*5,28*0,01 = 10,560000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*6,09*0,01 = 12,180000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*5,22*0,01 = 10,440000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*5,03*0,01 = 10,060000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*5,12*0,01 = 7,680000 [J] "st. 5750 - 5856 m - bez navýšení nivelety "106*5,85*0,06 = 37,206000 [K] "st. 5856 - 5890 m - bez navýšení nivelety "34*17,06*0,06 = 34,802400 [L] "Celkové množství "270.462000 = 270,462000 [M] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	270,462000	-----	-----
	Cenová soustava					
8	11372.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Frézování v místě výspravků pro asfaltovou vrstvu ACP 22+. Plocha v závislosti na odborné odhadu na místě - odpovídá přibližně 10-18 % plochy. Sanace krajů byla odhadnuta na celou délku úseku po jedné straně vozovky. EUROVIA 22	M3	168,890000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD	"V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,8 m " "st. 4160 - 4400 m "240*1,8*0,09 = 38,880000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*1,8*0,07 = 25,200000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*1,8*0,07 = 25,200000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*1,8*0,09 = 32,400000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*1,8*0,04 = 14,400000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*1,8*0,07 = 25,200000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*1,8*0,05 = 18,000000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*1,8*0,06 = 16,200000 [J] "Mezisoučet "195.480000 = 195,480000 [A] "V úseku s navýšením nivelety - lokální oprava " "8 % plochy asfaltu (celkových 8488 m2) "680*0,08 = 54,400000 [O] "Mezisoučet "54.400000 = 54,400000 [B] "Celkové množství "249.880000 = 249,880000 [M]		249,880000		-----
	ZBV: ZBV2			-80,990000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
9	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. EUROVIA 22	M	62,550000	-----	-----
	Cenová soustava			2 050,550000		-----
	SOD	"Podélná spára "1988 = 1 988,000000 [A] "Napojení na stáv. stav "3+4,75+4,8+10+3+25+12 = 62,550000 [B] "Celkové množství "2050.550000 = 2 050,550000 [C]				
	ZBV: ZBV2			-1 988,000000		-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
10	12273.2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM TDI. Odkop pro sanační vrstvu. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. TI. výkopu 300 mm pro pol. č. 45152. EUROVIA 22	M3	101,100000	-----	-----
	Cenová soustava					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"V úseku bez navýšením nivelety pro sanaci (odpovídá 12-24 % plochy s ACP 22+) "</p> <p>"st. 3912 - 3950 m - bez navýšení nivelety "58*0,3 = 17,400000 [B]</p> <p>"st. 3950 - 4160 m - bez navýšení nivelety "144*0,3 = 43,200000 [C]</p> <p>"st. 5750 - 5856 m - bez navýšení nivelety "70*0,3 = 21,000000 [D]</p> <p>"st. 5856 - 5890 m - bez navýšení nivelety "65*0,3 = 19,500000 [E]</p> <p>"Celkové množství "101.100000 = 101,100000 [F]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	12924	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na skládku určenou zhotovitelem.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vlevo "0,5*(25+55+1715) = 897,500000 [A]</p> <p>"Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vpravo "0,5*(1642) = 821,000000 [B]</p> <p>"Celkové množství "1718.500000 = 1 718,500000 [C]</p>	M2	1 718,500000	-----	-----
	Cenová soustava					



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
12	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Vč. dopravy na místo určené zhotovitelem. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD ZBV: ZBV1 "Pročištění stávající příkopu "12+22+68+48+132+19+28+13+8+12 = 362,000000 [A] 3585 = 3 585,000000 [A] "Dle geodetického zaměření jako podkladu pro zpracování PD nebyly původní příkopy zjištěny. V rámci KD bylo na základě prohlídky po přívalovém dešti rozhodnuto o zřízení/obnovení historického příkopu v plném rozsahu." "2*(410+370+580+210+140)+70+95=3 585,000 [A]" <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	3 947,000000  362,000000  3 585,000000	-----	-----
13	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Vzhledem k malému množství doprava a skládkovné v ceně položky. Cenová soustava EUROVIA 22 "UV - Osečnice "8 = 8,000000 [A] "UV - Lomy (UV15) "1 = 1,000000 [B] "Celkové množství "9.000000 = 9,000000 [C] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	9,000000	-----	-----
14	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Čištění stáv. propustků pod komunikací. Skládkovné vzhledem k malému množství bude započítáno v ceně položky. Cenová soustava EUROVIA 22	M	75,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"stáv. trouby propustků do DN 400 - pod komunikací "8 = 8,000000 [A] "stáv. trouby propustků do DN 400 - podélné "9+7+10+7+9+6+5+6+8 = 67,000000 [B] "Celkové množství "75.000000 = 75,000000 [C] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
15	12996  Cenová soustava  Specifikace	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Čištění stáv. propustků pod komunikací. Skládkovné vzhledem k malému množství bude započítáno v ceně položky. EUROVIA 22 "stáv. trouby propustků do DN 800 - pod komunikací "16+15+9 = 40,000000 [A] "stáv. trouby propustků do DN 800 - podélné "6 = 6,000000 [B] "Celkové množství "46.000000 = 46,000000 [C] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	46,000000	-----	-----
16	13273  Cenová soustava SOD  ZBV: ZBV2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Čerpáno pouze s položkou č. 9663xx. EUROVIA 22 "výkop rýhy pro pol. č. 9663xx, " "do DN 400 "1,5*1*(8+9+7+10+7+9+6+5+6+8) = 112,500000 [B] "do DN 800 "1,8*1,6*(16+15+9+6) = 132,480000 [C] "Celkové množství "244.980000 = 244,980000 [D]	M3	141,300000  244,980000  -103,680000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</i></li> <li>- <i>kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</i></li> <li>- <i>ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</i></li> <li>- <i>ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</i></li> <li>- <i>ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</i></li> <li>- <i>příplatek za lepivost</i></li> <li>- <i>těženi po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</i></li> <li>- <i>čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</i></li> <li>- <i>potřebné snížení hladiny podzemní vody</i></li> <li>- <i>těženi a rozpojování jednotlivých balvanů</i></li> <li>- <i>vytahování a nošení výkopku</i></li> <li>- <i>svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</i></li> <li>- <i>ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</i></li> <li>- <i>pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</i></li> <li>- <i>úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</i></li> <li>- <i>odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</i></li> <li>- <i>třídění výkopku</i></li> <li>- <i>veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</i></li> <li>- <i>nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i></li> </ul>				
17	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	242,400000	-----	-----
	Cenová soustava	Uložení odpadu na skládce zhotovitele.				
	SOD	EUROVIA 22		346,080000		-----
		"pol. č. 015111.1 "244,98 = 244,980000 [A]				
		"pol. č. 015111.2 "101,1 = 101,100000 [B]				
	ZBV: ZBV2	"Celkové množství "346.080000 = 346,080000 [C]				
				-103,680000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
18	17380  Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zemina vhodná do násypu v souladu s ČSN 73 6133. Odečteno z charakteristických řezů - průměrná plocha v řezu 0,08 m2.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"V místě nezpevněné krajnice vpravo "0,08*(1642) = 131,360000 [A]</p> <p>"V místě nezpevněné krajnice vlevo "0,08*(25+55+1715) = 143,600000 [B]</p> <p>"Celkové množství "274.960000 = 274,960000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	274,960000	-----	-----
19	17481  Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Materiál vhodný do násypu dle ČSN 736133 a hutněný dle ČSN.</p> <p>EUROVIA 22</p>	M3	81,800000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výkop rýhy pro pol. č. 9663xx, "</p> <p>"do DN 400 "0,6*1*(8+9+7+10+7+9+6+5+6+8) = 45,000000 [B]</p> <p>"do DN 800 "0,5*1,6*(16+15+9+6) = 36,800000 [C]</p> <p>"Celkové množství "81.800000 = 81,800000 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
20	17581  Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pro zásyp potrubí pol. č. 87433, tl. 300 mm nad potrubím; materiál ŠP "</p> <p>"DN400 "0,3*1*(8+9+7+10+7+9+6+5+6+8) = 22,500000 [B]</p> <p>"DN800 "0,3*1,6*(16+15+9+6) = 22,080000 [C]</p> <p>"Celkové množství "44.580000 = 44,580000 [D]</p>	M3	44,580000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
21	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Přehutnění pláně.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pod vrstvou pol. č. 45152 "888,150/0,3 = 2 960,500000 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 960,500000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
110	18222	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>8460,6 = 8 460,600000 [A]</p> <p>"Předpoklad dle PD bylo vyčištění nánosů v příkopech na vrstvu travního drnu. Na prohlídce v rámci KD byla konstatována nutnost prohloubení příkopů vzhledem k okolnímu terénu a zároveň vzhledem k možné erozi byla shoda příkopy ohumusovat a zatravnit."</p> <p>"3585*2,36=8 460,600 [A]"</p>	M2	8 460,600000	-----	-----
	Cenová soustava					
	ZBV: ZBV1			8 460,600000		-----
<b>2 Základy</b>						-----
112	21461E	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>619,6 = 619,600000 [A]</p>	M2	619,600000	-----	-----
	Cenová soustava					
	ZBV: ZBV1			619,600000		-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2 Specifikace	"DN 800 "0,15*1,6*(16+15+9+6) = 11,040000 [C] "Celkové množství "22.290000 = 22,290000 [D]  <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>		-11,640000		-----
114	465512 Cenová soustava ZBV: ZBV1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Bez vazby na CS  19,72 = 19,720000 [A] "Ve st. 4,300 – 5,100 km v místě provedení sanace pomocí ŠCM a pronikání spodní vody na pláň komunikace hrozila eroze svahu o sklonu přibližně 1:1 do vodního toku. Na KD bylo rozhodnuto o zpevnění svahu pomocí lomového kamene." "0,25*2,72*29=19,720 [B]"	M3	19,720000  19,720000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b>						-----
24	56330 Cenová soustava  Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22 "Doplnění ŠD ve sjezdech, průměrná tl. 150 mm, šířka 2,0 m "0,15*2*(4+4,5+8+10+8+6+4+5+5+4) = 17,550000 [A] "v místě rýhy propustků tl. 150 mm - Čerpáno se souhlasem TDI "0,15*(1*(8+9+7+10+7+9+6+5+6+8))+1,6*(16+15+9+6)) = 22,290000 [C] "Celkové množství "39.840000 = 39,840000 [B] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M3	39,840000	-----	-----
116	56364 Cenová soustava ZBV: ZBV1	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Bez vazby na CS  445 = 445,000000 [A] "Po prohlídce na KD byly frekventované sjezdy z důvodu zanášení komunikace zpevněna nad rámec původního rozsahu v PD, kde se uvažovalo zpevnění v šíři nezpevněné krajnice." "445=445,000 [A]"	M2	445,000000  445,000000	-----	-----
118	56436 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 300MM Bez vazby na CS	M2	460,000000	-----	-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV1	460 = 460,000000 [A] "Ve st. 4,300 – 5,100 km došlo k nepředvídanému zvodnění pláně vlivem vztlínání podzemní vody a na základě prohlídky na místě sejevila sanace pomocí ŠD, která byla v PD navržena, jako nedostatečná a z toho důvodu byly navrženy sanační stmelené vrstvy ŠCM." "460=460,000 [A]"		460,000000		-----
25	56963  Cenová soustava  Specifikace	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. R-materiál - viz TZ. EUROVIA 22 "Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vlevo "0,5*(25+55+1715) = 897,500000 [A] "Odstranění stávajících nezpevněných krajnic - vpravo "0,5*(1642) = 821,000000 [B] "Celkové množství "1718.500000 = 1 718,500000 [C] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 718,500000	-----	-----
26	572213  Cenová soustava  Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22 "Pod vrstvou ACO 11+ "11544,38 = 11 544,380000 [A] "Pod vrstvou ACL 16+ (pouze v úseku s navýšením nivelety) "8647,8 = 8 647,800000 [B] "Pod vrstvou ACL 16+ (v úseku bez navýšení nivelety s ACP 22+) "2135,123 = 2 135,123000 [C] "Nadspotřeba v místě výztužného kompozitu (+0,5 kg/m2) "3529,668 = 3 529,668000 [D] "Celkové množství "25856.971000 = 25 856,971000 [E] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	25 856,971000	-----	-----
27	57476  Cenová soustava  SOD	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Pokládka do přechodné oblasti ACP 22+. Šířka 1,9 m. EUROVIA 22 "Výztužný kompozit do asfaltových vrstev 50/50 kN/m2 " "st. 4160 - 4400 m "240*1,9 = 456,000000 [C]	M2	2 825,000000  3 529,668000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2 Specifikace	"st. 4400 - 4600 m "200*1,9 = 380,000000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*1,9 = 380,000000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*1,9 = 380,000000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*1,9 = 380,000000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*1,9 = 380,000000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*1,9 = 380,000000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*1,9 = 285,000000 [J] "V úseku bez navýšením nivelety (odpovídá 69 % plochy) " "st. 3912 - 3950 m "0,69*38*1,9 = 49,818000 [A] "st. 3950 - 4160 m "0,69*210*1,9 = 275,310000 [B] "st. 5750 - 5856 m "0,69*106*1,9 = 138,966000 [K] "st. 5856 - 5890 m "0,69*34*1,9 = 44,574000 [L] "Celkové množství "3529.668000 = 3 529,668000 [O] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu		-704,668000		-----
28	574A34 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22 "st. 3912 - 3950 m "38*13,68 = 519,840000 [A] "st. 3950 - 4160 m "210*6,36 = 1 335,600000 [B] "st. 4160 - 4400 m "240*5,32 = 1 276,800000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*5,34 = 1 068,000000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*5,26 = 1 052,000000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*5,28 = 1 056,000000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*6,09 = 1 218,000000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*5,22 = 1 044,000000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*5,03 = 1 006,000000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*5,12 = 768,000000 [J] "st. 5750 - 5856 m "106*5,85 = 620,100000 [K] "st. 5856 - 5890 m "34*17,06 = 580,040000 [L] "Celkové množství "11544.380000 = 11 544,380000 [M]	M2	11 544,380000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
29	574C06  Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S</p> <p>Vyrovňovací vrstvy pro pol. č. 574C56. V příčném řezu odpovídá tl. 0-30 mm. Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"st. 3912 - 3950 m "38*13,78*0,015 = 7,854600 [A]</p> <p>"st. 3950 - 4160 m "210*6,46*0,015 = 20,349000 [B]</p> <p>"st. 4160 - 4400 m "240*5,42*0,015 = 19,512000 [C]</p> <p>"st. 4400 - 4600 m "200*5,44*0,015 = 16,320000 [D]</p> <p>"st. 4600 - 4800 m "200*5,36*0,015 = 16,080000 [E]</p> <p>"st. 4800 - 5000 m "200*5,38*0,015 = 16,140000 [F]</p> <p>"st. 5000 - 5200 m "200*6,19*0,015 = 18,570000 [G]</p> <p>"st. 5200 - 5400 m "200*5,32*0,015 = 15,960000 [H]</p> <p>"st. 5400 - 5600 m "200*5,13*0,015 = 15,390000 [I]</p> <p>"st. 5600 - 5750 m "150*5,22*0,015 = 11,745000 [J]</p> <p>"st. 5750 - 5856 m "106*5,95*0,015 = 9,460500 [K]</p> <p>"st. 5856 - 5890 m "34*17,16*0,015 = 8,751600 [L]</p> <p>"Celkové množství "176.134000 = 176,134000 [M]</p>	M3	176,134000	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
30	574C56  Cenová soustava	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Odečteno z výkresu SITUACE A výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ.</p> <p>EUROVIA 22</p>	M2	11 742,180000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"st. 3912 - 3950 m "38*13,78 = 523,640000 [A] "st. 3950 - 4160 m "210*6,46 = 1 356,600000 [B] "st. 4160 - 4400 m "240*5,42 = 1 300,800000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*5,44 = 1 088,000000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*5,36 = 1 072,000000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*5,38 = 1 076,000000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*6,19 = 1 238,000000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*5,32 = 1 064,000000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*5,13 = 1 026,000000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*5,22 = 783,000000 [J] "st. 5750 - 5856 m "106*5,95 = 630,700000 [K] "st. 5856 - 5890 m "34*17,16 = 583,440000 [L] "Celkové množství "11742.180000 = 11 742,180000 [M] - 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.				
31	574E78  Cenová soustava  SOD	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Vrstva pro provedení výsravek. Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22 "V úseku s navýšením nivelety - kraje vozovky v šířce 1,8 m " "st. 4160 - 4400 m "240*1,8 = 432,000000 [C] "st. 4400 - 4600 m "200*1,8 = 360,000000 [D] "st. 4600 - 4800 m "200*1,8 = 360,000000 [E] "st. 4800 - 5000 m "200*1,8 = 360,000000 [F] "st. 5000 - 5200 m "200*1,8 = 360,000000 [G] "st. 5200 - 5400 m "200*1,8 = 360,000000 [H] "st. 5400 - 5600 m "200*1,8 = 360,000000 [I] "st. 5600 - 5750 m "150*1,8 = 270,000000 [J] "V úseku s navýšením nivelety - lokální oprava "	M2	4 520,000000  5 677,123000	-----	-----  -----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2	<p>"8 % plochy asfaltu (celkových 8488 m2) "680 = 680,000000 [O]</p> <p>"V úseku bez navýšením nivelety (odpovídá 69 % plochy) "</p> <p>"st. 3912 - 3950 m - bez navýšení nivelety "0,69*38*13,78 = 361,311600 [Q]</p> <p>"st. 3950 - 4160 m - bez navýšení nivelety "0,69*210*6,46 = 936,054000 [R]</p> <p>"st. 5750 - 5856 m - bez navýšení nivelety "0,69*106*5,95 = 435,183000 [S]</p> <p>"st. 5856 - 5890 m - bez navýšení nivelety "0,69*34*17,16 = 402,573600 [T]</p> <p>"Celkové množství "5677.123000 = 5 677,123000 [L]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>		-1 157,123000		-----
32	587206	<p><b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</b></p> <p>Předláždění stávající betonové dlažby vč. očištění a nového lože tl. 30 mm. V případě zvýšené nivelety bude podsypáno vrstvou ze ŠD 0/32 - vykázáno samostatnou položkou.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Nástupiště Osečnice "23 = 23,000000 [E]</p> <p>"Celkové množství "23.000000 = 23,000000 [A]</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	23,000000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						
120	89712	<p><b>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</b></p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>1 = 1,000000 [A]</p> <p>"Stávající vpust s rozpadlým dnem a skružemi. Po prohlídce stáv. stavu bylo nutné vpust vybourat a usadit novou."</p> <p>"Na výjezdu z intravilánu Osečnice 1=1,000 [A]"</p>	KUS	1,000000	-----	-----
				1,000000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Cenová soustava EUROVIA 22 "UV - Osečnice "8 = 8,000000 [A] "UV - Lomy (UV15) "1 = 1,000000 [B] "Celkové množství "9.000000 = 9,000000 [C] Specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	9,000000	-----	-----
34	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Odečteno ze zaměření stáv. stavu. Cenová soustava EUROVIA 22 "Výšková úprava šoupat "5 = 5,000000 [A] Specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
122	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Na základě samostatné přílohy spočteno - viz ČSN 736101 kap. 13.1.3.2.2. 103=103,000 [A] Cenová soustava Bez vazby na CS ZBV: ZBV1 103 = 103,000000 [A] "Na základě samostatné přílohy spočteno - viz ČSN 736101 kap. 13.1.3.2.2." "103=103,000 [A]"	KUS	103,000000  103,000000	-----	-----
35	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. Čerpáno pouze se souhlasem TDI. Cenová soustava EUROVIA 22 "Obruba betonová silniční - 250x150 mm. " "Obec Osečnice - vlevo (cca 20 % obrub) "50 = 50,000000 [A] "Lomy - obruba vpravo "65 = 65,000000 [B] "Celkové množství "115.000000 = 115,000000 [D] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	115,000000	-----	-----
36	91783	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	235,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava SOD ZBV: ZBV1 Specifikace	EUROVIA 22 "Obec Osečnice - pravá strana "180 = 180,000000 [A] 55 = 55,000000 [A] "V osečnici SO 103." "55=55,000 [A]" <i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i>		180,000000 55,000000		----- -----
37	9181B Cenová soustava	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 96615 - bourání původního čela propustku. Nové čelo bude provedeno o parametrech stávajícího. U dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí (samostatná položka). Lomový kámen do bet. lože tl. 150 mm na vtoku/výtoku bude proveden v délce 1,5 m a je součástí této položky. Zhotovitel jej nacení do jednotkové ceny. EUROVIA 22 "Čelo propustku do DN 400 - pod komunikací "2 = 2,000000 [A] "Čelo propustku do DN 400- podélné (vždy šikmé 1:1.5) "2*9 = 18,000000 [B] "Celkové množství "20.000000 = 20,000000 [C]	KUS	20,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
38	9181E	<p><b>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU</b></p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 96615 - bourání původního čela propustku. Nové čelo bude provedeno o parametrech stávajícího. U dimenze do DN 1200 bude osazeno zábradlí (samostatná položka). Lomový kámen do bet. lože tl. 150 mm na vtoku/výtoku bude proveden v délce 1,5 m a je součástí této položky. Zhotovitel jej nacení do jednotkové ceny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Čelo propustku do DN 800 - pod komunikací "3*2 = 6,000000 [A]</p> <p>"Čelo propustku do DN 800- podélné (vždy šikmé 1:1.5) "2 = 2,000000 [B]</p> <p>"Celkové množství "8.000000 = 8,000000 [C]</p>	KUS	8,000000	-----	-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km

PC	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje zábradlí.</i></p>				
39	918346	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Náhrada za vybourané trouby - pol. č. 9663xx. Upravení délky trouby dle potřebného stavu na místě stavby v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 400 "8+9+7+10+7+9+6+5+6+8 = 75,000000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>	M	55,000000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			75,000000		-----
	ZBV: ZBV2			-20,000000		-----
	Specifikace					
40	91836	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Náhrada za vybourané trouby - pol. č. 9663xx. Upravení délky trouby dle potřebného stavu na místě stavby v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p>	M	10,000000	-----	-----
	Cenová soustava					
	SOD			46,000000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2 Specifikace	"do DN 800 "16+15+9+6 = 46,000000 [A]  <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.		-36,000000		-----
41	931325  Cenová soustava SOD  ZBV: ZBV2 Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Odečteno z výkresu SITUACE a výkresu VZOROVÝCH PŘÍČNÝCH ŘEZŮ. EUROVIA 22  "Podélná spára "1988 = 1 988,000000 [A] "Napojení na stáv. stav "3+4,75+4,8+10+3+25+12 = 62,550000 [B] "Celkové množství "2050.550000 = 2 050,550000 [C]  <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	62,550000  2 050,550000  -1 988,000000	-----	-----
42	96615  Cenová soustava  Specifikace	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Čerpáno se souhlasem TDI. Čerpáno spolu s položkou č. 9663xx - bourání trouby propustku. Vzhledem k malému množství bude skládkovné zahrnuto v ceně položky. EUROVIA 22 "Čelo propustku do DN 400 "20*(1,4*1,8*0,4) = 20,160000 [A] "Čelo propustku do DN 800 "8*(1,8*1,8*0,4) = 10,368000 [B] "Celkové množství "30.528000 = 30,528000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	30,528000	-----	-----
43	966346  Cenová soustava	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Čerpáno se souhlasem TDI. Vyčištěné trouby budou prohlédnuty za přítomnosti TDI a AD. V případě poškození bránící plnění funkce budou trouby vybourány a nahrazeny stejnou dimenzí. Vzhledem k malému množství bude skládkovné zahrnuto v ceně položky. EUROVIA 22 "do DN 400 "8+9+7+10+7+9+6+5+6+8 = 75,000000 [A]	M	75,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 103] - Oprava povrchu 3,912 - 5,900 km**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>				
44	96636	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM</p> <p>Čerpáno se souhlasem TDI. Vyčištěné trouby budou prohlédnuty za přítomnosti TDI a AD. V případě poškození bránící plnění funkce budou trouby vybourány a nahrazeny stejnou dimenzí. Vzhledem k malému množství bude skládkovně zahrnuto v ceně položky.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"do DN 800 "16+15+9+6 = 46,000000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> <li>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</li> </ul>	M	46,000000	-----	-----
124	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>Stávající vpust s rozpadlým dnem a skružemi. Po prohlídce stáv. stavu bylo nutné vpust vybourat a usadit novou. Na výjezdu z intravilánu Osečnice 1=1,000 [A]</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>ZBV: ZBV1</p> <p>1 = 1,000000 [A]</p>	KUS	1,000000	-----	-----
				1,000000		-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **35971b - III/32112, Skuhrov n. Bělou - Lomy - 23012024 (EUROVIA)**Objekt: **SO 181.1 - Provizorní výhybny pro SO 101**Rozpočet: **[SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

**Celková cena:** -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Objekt: **[SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 181.1 Provizorní výhybny pro SO 101</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Doprava na skládku zhotovitele zahrnuta v ceně. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "pol. č. 11332 "104,4*1,9 = 198,360000 [A] ZBV: ZBV2 Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,000000	-----	-----
				198,360000		-----
				-198,360000		-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Zrušení provizorních výhyben. Vč. dopravy na skládku zhotovitele. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(42+42+46+44+58) = 34,800000 [A] "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(42+42+46+44+58) = 69,600000 [B] "Celkové množství "104.400000 = 104,400000 [C] ZBV: ZBV2 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	0,000000	-----	-----
				104,400000		-----
				-104,400000		-----
3	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zrušení výhyben - frézování ACP 22+. Vč. dopravu na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD	M3	0,000000	-----	-----
				17,120000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2 <i>Specifikace</i>	"Provizorní výhybny 1-5 "0,08*(38+38+43+41+54) = 17,120000 [A]  <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>		-17,120000		-----
4	113765  <i>Cenová soustava</i>  <i>Specifikace</i>	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Provizorní výhybny. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. EUROVIA 22 "Podélná spára napojení - prořez pro napojení "5*17 = 85,000000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	85,000000	-----	-----
5	12110  <i>Cenová soustava</i>  <i>Specifikace</i>	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  Provizorní výhybny. Sejmутí ornice tl. 300 mm a přesun na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-5 "0,3*(38+38+43+41+54+0,5*35+0,5*37+0,5*37+0,5*35+0,5*36) = 91,200000 [A] <i>položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	91,200000	-----	-----
6	12273  <i>Cenová soustava</i>	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  Výkop pro provizorní výhybny. Vč. dopravy na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-5 "0,23*(38+38+43+41+54+0,5*35+0,5*37+0,5*37+0,5*35+0,5*36) = 69,920000 [A]	M3	69,920000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	69,920000	-----	-----
	Genová soustava	Uložení odpadu na skládce zhotovitele.				
	SOD	EUROVIA 22		139,840000		-----
	ZBV: ZBV2	<p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy na deponii "69,92 = 69,920000 [C]</p> <p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy v místě zrušené výhybny "69,92 = 69,920000 [B]</p> <p>"Celkové množství "139.840000 = 139,840000 [A]</p>		-69,920000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v místě výhyben.</p>	M2	304,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	Specifikace	<p>"Výhybny 1-5 "38+38+43+41+54+0,5*35+0,5*37+0,5*37+0,5*35+0,5*36 = 304,000000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
9	18230	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>Provizorní výhybny. Uvedení do původního stavu - rozprostření ornice z deponie. Vč. naložení na deponii.</p>	M3	0,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	SOD	"Výhybny 1-5 "0,3*(38+38+43+41+54+0,5*35+0,5*37+0,5*37+0,5*35+0,5*36) = 91,200000 [A]		91,200000		-----
	ZBV: ZBV2			-91,200000		-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
10	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Provizorní výhybny.</p>	M3	91,200000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	Specifikace	<p>"Ošetření deponie ornice dle popisu. "91,2 = 91,200000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</i></p>				
<b>2 Základy</b>						-----
11	21461E	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	316,000000	-----	-----



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Umístění na pláni pod provizorní výhybnou. V rámci položky bude naceněno i následné odstranění vč. likvidace. EUROVIA 22 "Výhybny 1-5 "40+40+46+43+57+0,5*35+0,5*37+0,5*37+0,5*35+0,5*36 = 316,000000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
12	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Provizorní výhybny.	M3	104,400000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(42+42+46+44+58) = 69,600000 [A] "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(42+42+46+44+58) = 34,800000 [B] "Celkové množství "104.400000 = 104,400000 [C]				
	Specifikace	- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
13	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Provizorní výhybny. Zpevněný nezpevněné krajnice šířky 0,5 m.	M2	90,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "Výhybny 1-5, ŠD(a) 0/32 "0,5*(35+37+37+35+36) = 90,000000 [A]				
	Specifikace	- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
14	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Provizorní výhybny.	M2	214,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "Výhybny 1-5 "38+38+43+41+54 = 214,000000 [A]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 181.1] - Provizorní výhybny pro SO 101

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
15	74A152  Cenová soustava  Specifikace	<p>NAKLÁDÁNÍ ZEMINY NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK</p> <p>Naložení zeminy na provizorní deponii. 1 m3 = 1,7 t</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Vytěžená zemina pro zásyp výhybny na deponii "69,92*1,7 = 118,864000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – nakládání vytěžené zeminy na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje: – případné překládky na trase do 1 km – poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Výměra je tuna vytěženého materiálu v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu</p>	T	118,864000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
16	931325  Cenová soustava  Specifikace	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>Provizorní výhybny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Podélná spára napojení. "5*17 = 85,000000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	85,000000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **35971b - III/32112, Skuhrov n. Bělou - Lomy - 23012024 (EUROVIA)**Objekt: **SO 182.1 - Provizorní výhybny pro SO 102**Rozpočet: **[SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

**Celková cena:** -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 182.1 Provizorní výhybny pro SO 102</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Doprava na skládku zhotovitele zahrnuta v ceně. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "pol. č. 11332 "99,9*1,9 = 189,810000 [A] ZBV: ZBV2 Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,000000	-----	-----
				189,810000		-----
				-189,810000		-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Zrušení provizorních výhyben. Vč. dopravy na skládku zhotovitele. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(64+46+56+56) = 33,300000 [A] "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(64+46+56+56) = 66,600000 [B] "Celkové množství "99.900000 = 99,900000 [C] ZBV: ZBV2 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	0,000000	-----	-----
				99,900000		-----
				-99,900000		-----
3	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zrušení výhyben - frézování ACP 22+. Vč. dopravu na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD	M3	0,000000	-----	-----
				15,600000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2 <i>Specifikace</i>	"Provizorní výhybny 1-4 "0,08*(59+43+53+40) = 15,600000 [A]  <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>		-15,600000		-----
4	113765  <i>Cenová soustava</i>  <i>Specifikace</i>	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Provizorní výhybny. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. EUROVIA 22 "Podélná spára napojení - prořez pro napojení "4*17 = 68,000000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	68,000000	-----	-----
5	12110  <i>Cenová soustava</i>  <i>Specifikace</i>	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  Provizorní výhybny. Sejmутí ornice tl. 300 mm a přesun na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "0,3*(59+43+53+52+0,5*37+0,5*36+0,5*35+0,5*35) = 83,550000 [A] <i>položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	83,550000	-----	-----
6	12273  <i>Cenová soustava</i>	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  Výkop pro provizorní výhybny. Vč. dopravy na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "0,23*(59+43+53+52+0,5*37+0,5*36+0,5*35+0,5*35) = 64,055000 [A]	M3	64,055000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	17120  Genová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odpadu na skládce zhotovitele.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy na deponii "64,055 = 64,055000 [C]</p> <p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy v místě zrušené výhybny "64,055 = 64,055000 [B]</p> <p>"Celkové množství "128.110000 = 128,110000 [A]</p>	M3	128,110000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v místě výhyben.</p>	M2	278,500000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	Specifikace	"Výhybny 1-4 "59+43+53+52+0,5*37+0,5*36+0,5*35+0,5*35 = 278,500000 [A] <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
9	18230	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>Provizorní výhybny. Uvedení do původního stavu - rozprostření ornice z deponie. Vč. naložení na deponii.</p>	M3	0,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	SOD	"Výhybny 1-4 "0,3*(59+43+53+52+0,5*37+0,5*36+0,5*35+0,5*35) = 83,550000 [A]		83,550000		-----
	ZBV: ZBV2			-83,550000		-----
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>				
10	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Provizorní výhybny.</p>	M3	83,550000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22				
	Specifikace	"Ošetření deponie ornice dle popisu. "83,55 = 83,550000 [A] <p>Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</p>				
<b>2 Základy</b>						-----
11	21461E	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	297,500000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Umístění na pláni pod provizorní výhybnou. V rámci položky bude naceněno i následné odstranění vč. likvidace. EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "65+47+57+57+0,5*37+0,5*36+0,5*35+0,5*35 = 297,500000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
12	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Provizorní výhybny.	M3	99,900000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(64+46+56+56) = 66,600000 [A] "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(64+46+56+56) = 33,300000 [B] "Celkové množství "99.900000 = 99,900000 [C]				
	Specifikace	- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
13	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Provizorní výhybny. Zpevněný nezpevněné krajnice šířky 0,5 m.	M2	71,500000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "Výhybny 1-4, ŠD(a) 0/32 "0,5*(37+36+35+35) = 71,500000 [A]				
	Specifikace	- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>				
14	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Provizorní výhybny.	M2	195,000000	-----	-----
	Cenová soustava	EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "59+43+53+40 = 195,000000 [A]				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 182.1] - Provizorní výhybny pro SO 102

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
15	74A152  Cenová soustava  Specifikace	<p>NAKLÁDÁNÍ ZEMINY NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK</p> <p>Naložení zeminy na provizorní deponii. 1 m3 = 1,7 t</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Vytěžená zemina pro zásyp výhybny na deponii "64,055*1,7 = 108,893500 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – nakládání vytěžené zeminy na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje: – případné překládky na trase do 1 km – poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Výměra je tuna vytěženého materiálu v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu</p>	T	108,894000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
16	931325  Cenová soustava  Specifikace	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>Provizorní výhybny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Podélná spára napojení. "4*17 = 68,000000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	68,000000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **35971b - III/32112, Skuhrov n. Bělou - Lomy - 23012024 (EUROVIA)**Objekt: **SO 183.1 - Provizorní výhybny pro SO 103**Rozpočet: **[SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

**Celková cena:** -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 183.1 Provizorní výhybny pro SO 103</b>						-----
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Doprava na skládku zhotovitele zahrnuta v ceně. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "pol. č. 11332 "129,15*1,9 = 245,385000 [A] ZBV: ZBV2 Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,000000	-----	-----
				245,385000		-----
				-245,385000		-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Zrušení provizorních výhyben. Vč. dopravy na skládku zhotovitele. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(46+37+46+0+52+45+61+0+0) = 43,050000 [A] "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(46+37+46+0+52+45+61+0+0) = 86,100000 [B] "Celkové množství "129.150000 = 129,150000 [C] ZBV: ZBV2 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	0,000000	-----	-----
				129,150000		-----
				-129,150000		-----
3	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zrušení výhyben - frézování ACP 22+. Vč. dopravu na místo určené zhotovitelem. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. Cenová soustava EUROVIA 22 SOD	M3	0,000000	-----	-----
				21,280000		-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV2  Specifikace	"Provizorní výhybny 1-4 "0,08*(43+34+42+0+48+42+57+0+0) = 21,280000 [A]  <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>		-21,280000		-----
4	113765  Cenová soustava  Specifikace	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Provizorní výhybny. Vyfrézovaný materiál zůstává zhotoviteli, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití. EUROVIA 22 "Podélná spára napojení - prořez pro napojení "6*17 = 102,000000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	102,000000	-----	-----
5	12110  Cenová soustava  Specifikace	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  Provizorní výhybny. Sejmutí ornice tl. 300 mm a přesun na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-6 "0,3*(43+34+42+0+48+42+57+0+0+0,5*35+0,5*36+0,5*35+0,5*0+0,5*36+0,5*36+0,5*37+0,5*0+0,5*0) = 112,050000 [A] <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	112,050000	-----	-----
6	12273  Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  Výkop pro provizorní výhybny. Vč. dopravy na deponii v rámci stavby. EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "0,23*(43+34+42+0+48+42+58+0+0+0,5*35+0,5*36+0,5*35+0,5*0+0,5*36+0,5*36+0,5*37+0,5*0+0,5*0) = 86,135000 [A]	M3	86,135000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	17120  Genová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odpadu na skládce zhotovitele.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy na deponii "86,135 = 86,135000 [C]</p> <p>"pol. č. 12273 - uložení zeminy v místě zrušené výhybny "86,135 = 86,135000 [B]</p> <p>"Celkové množství "172.270000 = 172,270000 [A]</p>	M3	172,270000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v místě výhyben.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>"Výhybny 1-4 "43+34+42+0+48+42+57+0+0+0,5*35+0,5*36+0,5*35+0,5*0+0,5*36+0,5*36+0,5*37+0,5*0+0,5*0 = 373,500000 [A]</p> <p>Specifikace položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	373,500000	-----	-----
9	18230	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>Provizorní výhybny. Uvedení do původního stavu - rozprostření ornice z deponie. Vč. naložení na deponii.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>SOD</p> <p>"Výhybny 1-6 "0,3*(43+34+42+0+48+42+57+0+0+0,5*35+0,5*36+0,5*35+0,5*0+0,5*36+0,5*36+0,5*37+0,5*0+0,5*0) = 112,050000 [A]</p> <p>ZBV: ZBV2</p> <p>Specifikace položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>	M3	0,000000	-----	-----
				112,050000		-----
				-112,050000		-----
10	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Provizorní výhybny.</p> <p>Cenová soustava EUROVIA 22</p> <p>"Ošetření deponie ornice dle popisu. "112,05 = 112,050000 [A]</p> <p>Specifikace Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.</p>	M3	112,050000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt: [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	21461E	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Umístění na pláni pod provizorní výhybnou. V rámci položky bude naceněno i následné odstranění vč. likvidace. Cenová soustava EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "47+38+47+0+53+46+62+0+0+0,5*35+0,5*36+0,5*35+0,5*0+0,5*36+0,5*36+0,5*37+0,5*0+0,5*0 = 400,500000 [A] Položka zahrnuje: - <i>dobavku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	400,500000	-----	-----
<b>5 Komunikace</b> -----						
12	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Provizorní výhybny. Cenová soustava EUROVIA 22 "ŠD (a) fr. 0/125, tl. 300 mm "0,3*(46+37+46+0+52+45+61+0+0) = 86,100000 [A] "ŠD (a) fr. 0/32, tl. 150 mm "0,15*(46+37+46+0+52+45+61+0+0) = 43,050000 [B] "Celkové množství "129.150000 = 129,150000 [C] - <i>dobání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M3	129,150000	-----	-----
13	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Provizorní výhybny. Zpevněný neztpevněné krajnice šířky 0,5 m. Cenová soustava EUROVIA 22 "Výhybny 1-4, ŠD(a) 0/32 "0,5*(35+36+35+0+36+36+37+0+0) = 107,500000 [A] - <i>dobání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i>	M2	107,500000	-----	-----
14	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Provizorní výhybny. Cenová soustava EUROVIA 22 "Výhybny 1-4 "43+34+42+0+48+42+57+0+0 = 266,000000 [A]	M2	266,000000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 183.1] - Provizorní výhybny pro SO 103

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
15	74A152  Cenová soustava  Specifikace	<p>NAKLÁDÁNÍ ZEMINY NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDEK Naložení zeminy na provizorní deponii. 1 m3 = 1,7 t</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Vytěžená zemina pro zásyp výhybny na deponii "132,595*1,7 = 225,411500 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – nakládání vytěžené zeminy na dopravní prostředek</p> <p>2. Položka neobsahuje: – případné překládky na trase do 1 km – poplatky za likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Výměra je tuna vytěženého materiálu v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu</p>	T	225,412000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
16	931325  Cenová soustava  Specifikace	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>Provizorní výhybny.</p> <p>EUROVIA 22</p> <p>"Podélná spára napojení. "6*17 = 102,000000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	102,000000	-----	-----



# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/32112 Skuhrov nad Bělou - Lomy, 2. etapa

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	34 636 732,72 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 1 407 652,66 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 1 693 929,81 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
<b>Součet všech víceprací (k odst. 4)</b>	<b>+ 1 407 652,66 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 4)</b>	<b>- 1 693 929,81 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>3 101 582,47 Kč bez DPH</b>		
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	3 101 582 Kč < 135 348 000 Kč	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	8,95 % < 15,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	34 636 732,72 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 5)</b>	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 5)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	34 636 732,72 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 198 093,89 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 6)</b>	<b>+ 1 198 093,89 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		



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

<b>Smluvní cena</b>		<b>34 636 732,72 Kč bez DPH</b>	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 1 198 093,89 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>		<b>1 198 093,89 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	<b>3,46 % ≤ 30,00 %</b>	

### § 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		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>2</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 1 693 929,81 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>-1 693 929,81 Kč bez DPH</b>

### SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>34 636 732,72 Kč bez DPH</b>
Cena po navýšení z dodatku č. 1	37 242 479,27 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	35 548 549,46 Kč bez DPH
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>35 548 549,46 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a: