

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 14.08.2023
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **PORR a.s.**

Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 – Strašnice

IČO: 430 05 560

DIČ: CZ43005560

zastoupený Adamem Příbylem, vedoucím provozu východ na úseku Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Čechy – Střed (na základě plné moci),

Martinem Cablkem, ekonomem provozu Východ na úseku Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Čechy – Střed (na základě plné moci)

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

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/29840 Semechnice – Trnov**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/29840 Semechnice – Trnov**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **17.687.036,31 Kč vč. DPH** (slovy sedmnáctmilionůšestsetosmdesátšedmtisícetřicetšest Korun českých třicetjedna haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 35803

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

Cena bez DPH	14.617.385,38 korun českých
DPH (21%)	3.069.650,93 korun českých
Cena celkem	17.687.036,31 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr všech stavebních objektů 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 všech stavebních objektů je přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku.

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

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

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

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmana Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/345/2023 ze dne 27.02.2023.

V Hradci Králové dne

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman



Zhotovitel

Adam Příbyl, vedoucí provozu
východ na úseku dopravních staveb PORR
a.s., Oblast Čechy – Střed (na základě plné
moci)



Martin Cablk, ekonom provozu Východ na
úseku Dopravních staveb PORR a.s., Oblast
Čechy – střed, (na základě plné moci)

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby	35803	Číslo změny 1
Registrační číslo projektu		
Smlouva o dílo uzavřena dne	14.08.2023	
Název stavby		
III/29840 Semechnice - Trnov		
Název objektu		
SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady		
SO 101 - III/29840 Semechnice - Trnov		
SO 181 - Dočasná dopravní opatření		
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)		
MDS Projekt, Forsterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 27487938		
Zhotovitel		
PORR a s., Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 - Strašnice, IČ 43005560		

Popis a zdůvodnění změny

SO 000 – Všeobecné a ostatní náklady

Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly zaměřeny 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 49 731,00 Kč bez DPH.

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

SO 101 - III/29840 Semechnice - Trnov

1) Během pročišťování propustků bylo zjištěno, že propustky v km 0,40, km 0,45 a km 0,77 jsou ve špatném technickém stavu (zborcení) a je nutná jejich rekonstrukce. Vyčísleny vícepráce na základě skutečně provedených prací, které byly zaměřeny na konci stavebních prací. Vícepráce 288 142,80 Kč bez DPH. Jedná se o práce, které byly provedeny po dohodě s technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem. Tyto práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

2) Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměněny 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 399 226,00 Kč bez DPH.

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

SO 181 - Dočasná dopravní opatření

Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly zaměřeny 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 96 780,25 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	Rozpočet ZBV č. 1
3	Vyjádření obce Trnov
4	Vyjádření společnosti ZEAŠ Podolícko a s.

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. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
17 998 725,59 Kč	-	660 342,07 Kč	348 652,79 Kč	17 687 036,31 Kč	-311 689,28 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 1:		660 342,07 Kč	348 652,79 Kč		

Odsouhlasení změny

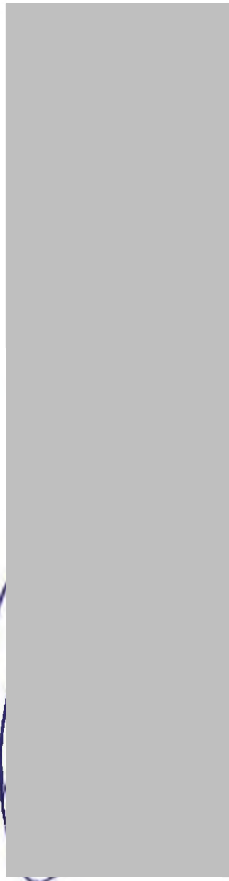
	Název firmy	Jméno a příjmení	Datum
Zhotovitel:	PORR a s.	Adam Příbyl	30-11-2023
Projektant (autorský dozor):	MDS Projekt s r o	Ing. Jiří Herynek	30-11-2023
Správce stavby:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a s.		
Hlavní inženýr:		Bc. Libor Kabele	30-11-2023
Technický dozor:		Aleš Lánský	30-11-2023

Název stavby:
„III/29840 Semechnice - Trnov“

Rekapitulace ceny po změně č. 1

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady	373 551,00		49 731,00	323 820,00
SO 101	III/29840 Semechnice - Trnov	12 377 083,58	288 142,80	399 226,00	12 266 000,38
SO 181	Dočasné dopravní opatření	2 124 345,25		96 780,25	2 027 565,00
CENA CELKEM bez DPH		14 874 979,83	288 142,80	545 737,25	14 617 385,38
DPH 21 %		3 123 745,76	60 509,99	114 604,82	3 069 650,93
CENA CELKEM		17 998 725,59	348 652,79	660 342,07	17 687 036,31

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaté z Aspe ver. 10. Rozdíly součtů cen jsou vzniklé zaokrouhlováním programu.



ZEAS Podorlicko a.s.
Trnov 99
517 33 Trnov

Údržba silnic Královohradeckého kraje
k rukám Bc. Libor Kabele, manažer projektů a staveb
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Trnov, 18.10.2023

Věc: „III/29 840 Semechnice - Trnov“ -

Vážený pane,

Na základě pochůzky stavby „III/29 840 Semechnice - Trnov“, která proběhla dne 18.10.2023, tímto požadujeme kompletní rekonstrukci třech níže uvedených hospodářských sjezdů na přilehlé pozemky.

Ostatní stávající sjezdy mohou být zrušeny bez náhrady.

Důvodem našeho požadavku je, že tyto níže uvedené sjezdy jsou ve stejném technickém stavu, jako již nově opravený sjezd v km 0,360 vlevo a nelze je takto dále využívat (zborcené stávající trouby).

- km 0,400 vlevo délky 8,00 m
- km 0,450 vpravo délky 5,00 m
- km 0,770 vpravo délky 6,00 m

Přílohy:

Bez příloh

S pozdravem

Miroslav Tošovský





Obec Trnov
Trnov 32
517 33 Trnov

Údržba silnic Královehradeckého kraje
k rukám Bc. Libor Kabele, manažer projektů a staveb
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Trnov, 18.10.2023

Věc: „III/29 840 Semechnice - Trnov“ -

Vážený pane,

Na základě pochůzky stavby „III/29 840 Semechnice - Trnov“, která proběhla dne 18.10.2023 a po konzultaci se zástupcem společnosti ZEAS Podorlicko a.s. (p. M. Tošovský), tímto žádáme o kompletní rekonstrukci třech níže uvedených hospodářských sjezdů na přilehlé pozemky. Ostatní stávající sjezdy mohou být zrušeny bez náhrady.

Důvodem našeho požadavku je, že tyto níže uvedené sjezdy jsou ve stejném technickém stavu, jako již nově opravený sjezd v km 0,360 vlevo a nelze je takto dále využívat (zborcené stávající trouby).

- km 0,400 vlevo délky 8,00 m
- km 0,450 vpravo délky 5,00 m
- km 0,770 vpravo délky 6,00 m

Přílohy:

Bez příloh

S pozdravem

Ing. Petra Hartmanová

Starostka obce

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 373 551,00 Kč

Cena celková: 323 820,00 Kč

DPH: 68 002,20 Kč

Cena s daní: 391 822,20 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 323 820,00 Kč

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka pro celou stavbu. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněné požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytýčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Pevná cena I=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Kompletní geodetické práce na vytýčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. Celkem včetně ochrany vytyčovací a vytyčovaných bodů Celkem rozsah dle SOD. Pevná cena I=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD). Pevná cena I=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	
4	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Pevná cena I=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-0,500
					aktuální množství	0,500	
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Cena za vypracování RDS na římsy mostu km 0,389, římsu zárubní zdi km 1,310 - 1,430 a propustek km 0,922. Dle obchodních podmínek objednatele. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf a *.dwg. Pevná cena I=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Cena za vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) dle všeobecných obchodních podmínek objednatele. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf a *.dwg. Pevná cena I=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. Pevná cena I=1.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
8	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1,000
					aktuální množství	0,000	
9	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie,	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			záchranné služby. Pevná cena 1=1.000 [A]					
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
0	Všeobecné konstrukce a práce						323 820,00	
Celkem:							323 820,00	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 12 377 083,58 Kč

Cena celková: 12 266 000,38 Kč

DPH: 2 575 860,08 Kč

Cena s daní: 14 841 860,46 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 12 266 000,38 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za uložení zemín a kameniva. Předpoklad 2000 kg/m ³ . položka 11332: 561,8=561.800 [A] položka 12373: 498,982-20=478.982 [B] položka 12922: 1020,25*0,1=102.025 [C] položka 12932: 1222*0,5=611.000 [D] položka 12940: 3=3.000 [E] položka 12980: 2*1=2.000 [F] položka 129946: 40*3,14*0,2*0,2=5.024 [G] položka 129958: 18*3,14*0,3*0,3=5.087 [H] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H)*2=3 537.836 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 537,836		
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		93,360		
			aktuální množství		3 631,196		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Poplatky za uložení vybouraného betonu. Předpoklad 2500 kg/m ³ . ŽB trouby DN400 (2,5m=760kg) -> 1m=304kg ŽB trouby DN500 (2,5m=1030kg) -> 1m=412kg ŽB trouby DN600 (2,5m=1410kg) -> 1m=564kg položka 11328: 106,2*0,2*2,5=53.100 [A] (0,2m2/m) položka 11352: 2974,5*0,1*2,5=743.625 [B] (0,1m2/m) položka 96616: 5,582*2,5=13.955 [C] položka 966346: 5*0,304=1.520 [D] (304 kg/m) položka 96687: 8*0,6*2,5=12.000 [E] (předpoklad 600 kg/lks) položka 93857: 65,52*0,02*2,5=3.276 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=827.476 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	827,476		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky za uložení nebezpečného odpadu. Předpoklad 1500 kg/m ³ položka 97817: 65,52*0,01*1,5=0.983 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,983		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-0,983		
			aktuální množství		0,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění Bet. žlabů včetně lože. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. výpočet: šířka * délka zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,6*124=74.400 [A] žlab km 1,430 - 1,500: 0,6*53=31.800 [B] Celkem: A+B=106.200 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 01411** (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).	M2	106,200		
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.	M3	561,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * délka U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti: 0,90*600=540.000 [A] výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * tl. stávající kee nepevných sjezdů tl. 200 mm: (3+7,5+7,5+32+12,5+7,5+9+9+12+9)*0,2=21.800 [B] Celkem: A+B=561.800 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajících bet. obrub včetně lože. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</p> <p>výměna stávající obruby za novou: 137+143+285+18,5+78+39+124+64=888.500 [A] obruby v úrovni silnice v extraviánu, případně budou ponechány, čerpáno dle skutečnosti: 1046+1040=2 086.000 [B] Celkem: A+B=2 974.500 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	2 974,500		
7	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.</p> <p>výpočet: plocha vozovky * tl. konstrukce č. 1, frézování tl. 50 mm: (1104+2579)*0,05=184.150 [A] konstrukce č. 2, frézování tl. 100mm: 5229*0,10=522.900 [B] asfaltové sjezdy, frézování tl. 50mm: (17+10+26+30+8+8+30)*0,05=6.450 [C] Celkem: A+B+C=713.500 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	713,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11372D		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2</p> <p>Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Vyfrézování potřebné plochy tl. 50 mm. Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659m2. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.</p> <p>výpočet: plocha * tl. 659*0,05=32.950 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	32,950		
9	113767		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Ošetření trhliny dle TP 115. Vyfrézování drážky 20x50 mm. Předpoklad 10% z délky úseku - 1500*0,10=150 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.</p> <p>150=150.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	150,000		
10	113769		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Ošetření široké trhliny dle TP 115. Vyfrézování drážky 50x50 mm. Předpoklad 10% z délky úseku - 1500*0,10=150 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.</p> <p>150=150.000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	150,000		
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	507,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sejmutí ornice v tl. 100mm. Včetně odvozu a uložení na dočasnou skládku v prostoru stavby bez poplatku za skládku. Výměry odečteny digitálně ze situace. (2+54+26+15+2404+85+5+67+50+2126+78+124+26+11)*0,1=507.300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop tělesa komunikace. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně odvozu a uložení na dočasnou i trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * délka U sanace kraje vozovky, sanace aktivní zóny - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. : 0,70*600=420.000 [A] odkop pro horskou vpust u propustku km 0,922: 1*8=8.000 [B] odkop pro dlažbu z lom. kamene u propustku km 0,922: 1*1*0,35=0.350 [C] odkop pro zajišťující práh u vtoku propustku km 0,922: 0,4*1*0,6=0.240 [D] odkop pro dlažbu šikmého čela u propustku km 0,922: 2*2*0,35=1.400 [E] odkop pro zajišťující práh u šikmého čela propustku km 0,922: 0,4*0,6*(2,4+2,4+2)=1.632 [F] odkop pro zárubní zeď km 1,310 - 1.430: 0,25*124=31.000 [G] odkop pro podélný propustek km 0,365: 2,05*2*2=8.200 [H] odkop pro podélný propustek km 0,365 pro dlažbu z lom. kamene: 1*2*0,35*2=1.400 [I] odkop pro podélný propustek km 0,365 pro bet. zajišť. práh: 0,6*0,4*2*2=0.960 [J] odkop pro podélný propustek km 0,365 výměna podloží: 0,5*(2,5+7,5)=5.000 [K] odkop pro dlažbu z lom. kamene u mostu km 0,389: 6*8*0,35=16.800 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=494.982 [M]	M3	494,982		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		46,680		
			aktuální množství		541,662		
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopání zeminy z dočasné skládky pro vrácení zpět do stavby položka 18220: 507,30=507.300 [A] položka 17511: 20=20.000 [B] Celkem: A+B=527.300 [C]	M3	527,300		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		36,000		
			aktuální množství		563,300		
14	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Odstranění nebezpečné krajnice. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. (17,5+16+181+360+83,5+193,5+215+31,5+144+382+19,5)*0,5=821.750 [A] (10,5+9,5+130+24+24,5)*1=198.500 [B] Celkem: A+B=1 020.250 [C]	M2	1 020,250		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.	M	1 222,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17+16+173+38+9+12+56+30+316+382+173=1 222.000 [A]				
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ Pročištění propustku km 0,922 rozměry 0,5 x 0,5 m 12*0,5*0,5=3.000 [A]	M3	3,000		
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
17	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Pročištění stávající UV 2=2.000 [A]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
18	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění potrubí DN 400. km 0,163: 5=5.000 [A] km 0,365: 8=8.000 [B] km 0,405: 10=10.000 [C] km 0,450: 5=5.000 [D] km 0,770: 6=6.000 [E] km 1,162: 6=6.000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=40.000 [G]	M	40,000		
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Pročištění potrubí DN 600. km 0,145: 10=10.000 [A] km 1,186: 8=8.000 [B] Celkem: A+B=18.000 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkových cen položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	18,000		
20	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Zemní krajnice - zhutněný materiál min. málo vhodný dle ČSN 73 6133. U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: plocha řezu * délka 0,1*600=60.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)	M3	60,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Obsyp stávající zeminou z výkopu se zhutněním. výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * délka pro horskou vpust u propustku km 0,922: 1*8=8.000 [A] podélný propustek km 0,365: 1,2*(2,5+7,5)=12.000 [B] Celkem: A+B=20.000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	20,000		
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		36,000		
			aktuální množství		56,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp UV ze ŠD 0/32 se zhutněním výpočet: $ks \cdot h \cdot b \cdot s$ * šířka * obvod kruhu ($2 \cdot \pi \cdot R$) $8 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 2 \cdot 3,14 \cdot 0,5 = 18,840$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	18,840		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zhutnění sanace aktivní zóny. U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: délka * šířka * tl. $600 \cdot 2,23 = 1\,338,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 338,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 2	Doměrky				-133,800
					aktuální množství		1 204,200
24	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ohumusování tl. 100 mm. Výměry odečteny digitálně ze situace. $(2+54+26+15+2404+85+5+67+50+2126+78+124+26+11) \cdot 0,1 = 507,300$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	507,300		
25	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Výměry odečteny digitálně ze situace. $2+54+26+15+2404+85+5+67+50+2126+78+124+26+11 = 5\,073,000$ [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	5 073,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
26	21450	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Vrstva ŠDa 0/63 tl. 300 mm. Sanace aktivní zóny, vrstva hutněna na Edef.2.min=45MPa. U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: délka * plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) $600 \cdot 0,7 = 420,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	420,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Sanace podloží z ŠD 0/125 výpočet: plocha v řezu * délka pro podélný propustek km 0,365: 0,5*(2,5+7,5)=5.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,000		
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		15,000		
			aktuální množství		20,000		
28	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 124*4*2=992.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	992,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-297,600		
			aktuální množství		694,400		
29	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ most km 0,389: 9,1*4*2*2=145.600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	KUS	145,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
30	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Výztužná geomříž ze skelných vláken potažených elastomerem s netkanou textilií s pevností 100 kN/m. Sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách, šířka 3,0m): 1500*0,20*3*2=1 800.000 [A] Oprava plošného rozpadu dle TP 115. Předpoklad 10% z plochy asfaltu + přesah za spárou (dvojnásobná plocha): 6590*0,10*2=1 318.000 [B] Celkem: A+B=3 118.000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 118,000		
31	28997E		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE DO 500G/M2 Separační geotextilie 500 g/m2. Sanace aktivní zóny, vrstva hutněna na Edef.2,min=45MPa. U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Tloušťka při tlaku 2 kPa=4 mm, pevnost v tahu podélně 16 kN/m, pevnost v tahu příčně 40 kN/m, tažnost podélně 120 (+/-30) %, tažnost příčně 80 (+/-25) %, odolnost proti dynamickému protřetí 10 (+ 3) mm odolnost proti statickému protřetí 3800 (-500) N výpočet: délka * šířka 600*2,7=1 620.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení	M2	1 620,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-162,000		
					aktuální množství	1 458,000	
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
32	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Bet. římsa z bet C30/37 XF4, XD3 výpočet: plocha průřezu * délka km 1,310 - 1,430: 0,15*124=18,600 [A] most km 0,389: 0,4*9,1*2=7,280 [B] Celkem: A+B=25,880 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	25,880		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B zárubní zed' km 1,310 - 1,430: 18,6*0,135=2,511 [A] (135 kg/m3) most km 0,389: 7,28*0,15=1,092 [B] (150 kg/m3) Celkem: A+B=3,603 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	3,603		
3		Svislé konstrukce					457 987,60

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	5,412		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton z bet. C12/15 -X0 výpočet: šířka * výška * délka horská vpust u propustku km 0,922: 1,70*1,3*0,15=0,332 [A] římsa u zárubní zdi km 1,310 - 1,430: 0,4*0,1*127=5,080 [B] Celkem: A+B=5,412 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzte, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzte a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzte, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30-XF2, XC2, podkladní vrstvy a obetonování: výpočet: plocha řezu * délka podélný propustek km 0,365: 0,8*(2,5+7,5)=8,000 [A]	M3	8,000		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzte, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzte a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzte, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		24,000		
			aktuální množství		32,000		
36	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25 - nXF3 tl. 150mm pod žulovou dlažbu, půdorysné rozměry v m2 *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5) Propustek km 0,922 odláždění na vtoku: 1*1*0,15*1,2=0,180 [A] Propustek km 0,922 odláždění šikmém čele: (2*2-0,9*0,9)*1,2*0,15=0,574 [B] podélný propustek km 0,365: (7-7)*1,2*0,15=2,520 [C] most km 0,389: 6*8*1,2*0,15=8,640 [D] Celkem: A+B+C+D=11,914 [E]	M3	11,914		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzte, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		7,560		
			aktuální množství		19,474		
37	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Bet. zajišť práh C25/30 -XF2, XC1 Dobetonávka čel C25/30 -XF2, XC2 + KARI síť 100 x 100 x 8 mm Betonový zajišťující práh na vtoku propustku km 0,922: $0,4*0,6*1=0,240$ [A] Přibetonování čela propustku km 0,922 při špatném technickém stavu. Položka bude čerpána dle skutečného stavu: $1,5*1*1-1,5*0,5*0,5=1,125$ [B] Přibetonování čela propustku km 0,922 na šikmém čele: $0,9*0,9*2-0,5*0,5*2=1,120$ [C] Betonový zajišťující práh na odtoku propustku km 0,922: $0,4*0,6*(2,4+2,4)=1,632$ [D] Podélný propustek km 0,365 bet. zajišťující prahy: $0,4*0,6*2*2=0,960$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=5,077$ [F]	M3	5,077		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
	ZBV:	ZBV 1	Propustky		2,880		
			aktuální množství		7,957		
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Žulová dlažba tl. 200 mm do lože tl. 150 mm z betonu C20/25 nXF3 s vyspárováním na cementovou maltu MC 25 šířka spáry 15 mm, půdorysné rozměry v m2 *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5). Malta odolná na CHRL. Propustek km 0,922 odláždění na vtoku: $1*1*0,2*1,2=0,240$ [A] Propustek km 0,922 odláždění šikmém čele: $(2*2-0,9*0,9)*1,2*0,2=0,766$ [B] podélný propustek km 0,365: $(7*7)*1,2*0,2=3,360$ [C] most km 0,389: $6*8*1,2*0,2=11,520$ [D] Celkem: $A+B+C+D=15,886$ [E]	M3	15,886		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:						
		ZBV 1	Propustky		10,080		
		ZBV 2	Doměrky		-1,440		
			aktuální množství		24,526		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
39	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt ŠD 0/63 výpočet: plocha průřezu * délka zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,1*124=12,400 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	12,400		
40	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vrstva ze štěrkokodrti tl. 200 mm. U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: délka * šířka ŠDa 0/32: 600*1,92=1 152,000 [A] ŠDa 0/63: 600*2,17=1 302,000 [B] Celkem: A+B=2 454,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	2 454,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV 2	Doměrky		-245,400		
			aktuální množství		2 208,600		
41	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Nezpevněná konstrukce sjezdu z vyfrézovaného materiálu tl. 200 mm. 2+3+5+5+25+10+5+6+6+8+6=81.000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	81,000		
42	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Zpevnění krajnic v vyfrézovaného mat. tl. 100 mm. (17,5+16+181+360+83,5+193,5+215+31,5+144+382+19,5)*0,5=821.750 [A] (10,5+9,5+130+24+24,5)*1=198.500 [B] Celkem: A+B=1 020.250 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 020,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C nezpevněné jezdý 0,5 kg/m2: 2,5+2,5+7+2,5+2,5+3+3+4+3=30.000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	30,000		
44	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,5kg/m2. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: délka * šířka sanace kraje vozovky 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m: 600*1,7=1 020.000 [A] výpočet: plocha Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659m2: 659=659.000 [B] Celkem: A+B=1 679.000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 679,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-102,000
					aktuální množství		1 577,000
45	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik asf. emulzí PS-C.	M2	14 583,740		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha odměřena digitálně ze situace. (koef. 1,03 zahrnuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 1 - 0,3 kg/m2: 1104+2579=3 683.000 [A] konstrukce č. 2 - 0,3 kg/m2: 5229*1,03=5 385.870 [B] konstrukce č. 2 - 0,4 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti): 5229*1,03=5 385.870 [C] asfaltové sjezdý, 0,3 kg/m2: 17+10+26+30+8+8+30=129.000 [D] Celkem: A+B+C+D=14 583.740 [E] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
46	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Spojovací postřik asf. emulzí PS-C. plocha odměřena digitálně ze situace. (koef. 1,03 zahrnuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 2 - 0,6 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti): 5229*1,03=5 385.870 [A] oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti) (Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659 m2): 659=659.000 [B] Celkem: A+B=6 044.870 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 044,870		
47	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm (50/70) bude uložen na mostě km 0,389 jako ochrana hydroizolační vrstvy výpočet: délka * šířka 9,1*5,5=50.050 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ (50/70) tl. 50 mm plocha vozovky odměřena digitálně ze situace konstrukce č. 1: 1104+2579=3 683.000 [A] konstrukce č. 2: 5229=5 229.000 [B] asfaltové sjezdy: 17+10+26+2,5+2,5+7+2,5+2,5+3+3+4+3+30+8+8+30=159.000 [C] Celkem: A+B+C=9 071.000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9 071,000		
49	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ (50/70) tl. 50 mm plocha vozovky odměřena digitálně ze situace (koeficient 1,03 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 2: 5229*1,03=5 385.870 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5 385,870		
50	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Vyrovnávací vrstva z ACP 16+ (50/70) tl. 50 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M2	6 044,870		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha vozovky odměřena digitálně ze situace (koeficient 1,03 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 2: 5229*1,03=5 385.870 [A] oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti) (Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659 m2): 659=659.000 [B] Celkem: A+B=6 044.870 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
51	57631		POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2 Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2 U sanace kraje vozovky - 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. výpočet: délka * šířka 600*1,7=1 020.000 [A] nezpevněné jezdy 0,5 kg/m2: 2,5+2,5+7+2,5+2,5+3+3+4+3=30.000 [B] Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659m2: 659=659.000 [C] Celkem: A+B+C=1 709.000 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	1 709,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-1 709,000		
			aktuální množství		0,000		
52	581351		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.L TL. DO 250MM Dobetonování prostoru mezi plotem a obrubou z bet. C30/37 nXF4 vyztuženy KARI síťí 100x100x8	M2	101,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výpočet: šířka * délka km 1,270-1,305: 1,4*28=39,200 [A] km 1,310-1,435: 0,5*124=62,000 [B] Celkem: A+B=101,200 [C]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
53	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Plocha z žul. kostek drobných 100 x 100 x 100 do lože z bet C20/25 nXF3 tl. min. 0,10 m. km 1,490: 2=2,000 [A]	M2	2,000		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Varovný pás z bet. zámkové dlažby včetně lože z kam fr. 4-8	M2	7,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 1,308: 8*0,4=3,200 [A] km 1,385: 10,5*0,4=4,200 [B] Celkem: A+B=7,400 [C]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-7,400		
			aktuální množství		0,000		
55	587205	1	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Předdláždění chodníku z bet. dlaždic km 1,290 - 1,310: 39*1,2=46,800 [A] km 1,310 - 1,380: 70*2=140,000 [B] km 1,390 - 1,470: 82*2=164,000 [C] Celkem: A+B+C=350,800 [D]	M2	350,800		
			Technická specifikace: - pod pojmem *předdláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyžaduje v položce č.582				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-350,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		
56	587205	2	PŘEDLÁZDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Předláždění kamenných kvádrů pod mostem km 0,389 do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,1m. 6*10=60.000 [A] Technická 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	M2	60,000		
57	587206		PŘEDLÁZDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění stávajících sjezdů ze zámkové dlažby. 21+7=28.000 [A] Technická 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	M2	28,000		
5		Komunikace					5 912 875,87

6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

58	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANACNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Položka bude čerpána dle skutečnosti. zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 1,5*124=186.000 [A] most km 0,389: (7*2)*2+(3*2/2)*4+5*7=75.000 [B] Celkem: A+B=261.000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	261,000		
----	--------	--	--	----	---------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
59	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Položka bude čerpána dle skutečnosti. zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 1,5*124=186.000 [A] most km 0,389: (7*2)*2+(3*2/2)*4+5*7=75.000 [B] Celkem: A+B=261.000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	261,000		
60	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Sanace líce zdi. Položka bude čerpána dle skutečnosti. zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 1,5*124=186.000 [A] most km 0,389: (7*2)*2+(3*2/2)*4+5*7=75.000 [B] Celkem: A+B=261.000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	261,000		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					

7 Přidružená stavební výroba

62	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	65,520		
----	--------	--	---	----	--------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Izolace mostu km 0,389				
			9,1*7,2=65.520 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton				
			v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
63	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	65,520		
			Ochrana izolace na mostu km 0,389.				
			9,1*7,2=65.520 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného ochranného materiálu				
			- zřízení ochrany izolace				
64	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	14,560		
			Nátěr okraje nosné konstrukce mostu km 0,389.				
			0,8*9,1*2=14.560 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
65	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	7,280		
			Nátěr odrazné hrany u mostu km 0,389.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,4*9,1*2=7.280 [A]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				90 286,56
8			Potrubí				
66	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	10,000		
			Bet. hrdlová trouba DN 400				
			podélný propustek km 0,365: 2,5*7,5=10.000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídky				
	ZBV:						
		ZBV 1	Propustky		0,000		
			aktuální množství		10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Pro napojení nových UV na přípojky. Odhad 3 m na každou UV 8*3=24.000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	24,000		
103	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:						
		ZBV 1	Propustky		18,000		
			aktuální množství		18,000		
68	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Nové uliční vpusti s plastovou mříží s rámem 500x500 únosnost D400 včetně kalového koše. 8=8.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	8,000		
69	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Horská vpust na propustku km 0,922. Z monolit. betonu C25/30 -XF2, XC2. Vnější rozměry 1,40 x 1,00 x 0,95 m vyztužená KARI sítí 100x100x8, včetně ocelové mříže + PKO. 1=1.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
70	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 Výměna šachtových poklopů z stávající přeasfaltované. 7=7.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	7,000		
71	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 7=7.000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	7,000		
72	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Výšková úprava mříží UV. 2=2.000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
73	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 6=6.000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	6,000		
8	Potrubí						327 726,80
9	Ostatní konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Hydroizolační pás zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,25*124=31.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie	M2	31,000		
74	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo JSNH4/N2 most km 0,388: 12+12+8+6=38.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovek - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	38,000		
75	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Zpětná montáž svodidla (demontáž v pol. č. 9113A3)	M	120,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,861 - 0,981: 120=120.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO				
76	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího svodidla. (Zpětná montáž v pol. č. 9113A2) km 0,861 - 0,981: 120=120.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	120,000		
77	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradelní svodidlo. most km 0,388: 9+9=18.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, tj. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	18,000		
78	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	50,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění stávajících zábradelních svodidel. most km 0,388: 25+25=50.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
79	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 37=37.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	37,000		
80	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 3=3.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	3,000		
81	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU č. 298 40-4 2=2.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
82	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Stávající svíslé dopravní značení demontovat. E2b - 1ks; E13 - 1ks; IS3a - 1ks; IS3b - 1ks; IS3c - 2ks; IS3d - 1ks; P2 - 3ks ; P6	KUS	17,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 1ks; IZ4a - 2ks; IZ4b - 2ks; č. mostu - 2ks 17=17.000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
83	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svíslé dopravní značení. E2b - 1ks; E13 - 1ks; IS3a - 1ks; IS3b - 1ks; IS3c - 2ks; IS3d - 1ks; P2 - 3ks ; P1 - 1ks; P6 - 1ks; IZ4a - 2ks; IZ4b - 2ks; výměna stávajících: 15=15.000 [A] nové: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=16.000 [C]	KUS	16,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
84	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajících:13=13.000 [A] nové: 1=1.000 [B] Celkem: A+B=14.000 [C]	KUS	14,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
85	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Stávající sloupky svíslého dopravního značení demontovat. 13=13.000 [A]	KUS	13,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
86	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	374,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet:	SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V2b (1,5/1,5/0,25): (14+7+21+8)*0,5*0,25=6.250 [A] V4 (0,125): (1481+1256+211)*0,125=368.500 [B] Celkem: A+B=374.750 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
87	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b (1,5/1,5/0,25): (14+7+21+8)*0,5*0,25=6.250 [A] V4 (0,125): (1481+1256+211)*0,125=368.500 [B] Celkem: A+B=374.750 [C]	M2	374,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
88	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční bet. obrubník 250/150/1000 (ve vjezdech snížený 150/150/1000) do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. 137+143+78+39+285+18,5+124+64=888.500 [A]	M	888,500		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-8,500		
					aktuální množství		880,000
89	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH Předláždění linky z žul. kostek včetně spárování cem. maltou M25 odolnou na	M	608,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CHRL. 78+39+285+18,5+124+64=608.500 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
90	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořiznutí spár v asfaltu v tl. 50 mm. oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m ² (výměra bude čerpána dle skutečnosti) (Odhad 1500m): 1500=1 500.000 [A] napojení na stávající asf. povrch: 5,7+7,2+10+13+6,5+6,5+12+7+10,5+10,7+14,5=103.600 [B] řezání podélné středové spáry: 1500=1 500.000 [C] Celkem: A+B+C=3 103.600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3 103,600		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1 386,600
			aktuální množství		1 717,000		
91	919142		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM Navrtání a utěsnění kanalizačních odboček DN150mm napojení drenáží DN 150 do vpustí, šachet: 10=10.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,000		
92	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Zalítí spáry v asfaltu asf. modifikovanou zálivkou. oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m ² (výměra bude čerpána dle skutečnosti) (Odhad 1300m): 1500=1 500.000 [A] napojení na stávající asf. povrch: 5,7+7,2+10+13+6,5+6,5+12+7+10,5+10,7+14,5=103.600 [B] řezání podélné středové spáry: 1500=1 500.000 [C] Celkem: A+B+C=3 103.600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	3 103,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1 386,600
			aktuální množství		1 717,000		
93	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 Ošetření trhliny dle TP 115. Vyplnění drážky 20x50 mm.asf. modifik. zálivkou včetně ošetření stěn penetračně adhezním nátěrem. Předpoklad 10% z délky úseku - 1500*0,10=150 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 150=150.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	150,000		
94	931328		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 Ošetření široké trhliny dle TP 115. Vyplnění drážky 50x50 mm.asf. modifik. zálivkou včetně vyplňového kameniva fr. 4/8 a ošetření stěn penetračně adhezním nátěrem. Předpoklad 10% z délky úseku - 1500*0,10=150 m. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 150=150.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	150,000		
95	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopový bet. žlab š. 0,60 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m km 1,430 - 1,500: 53=53.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	53,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
96	9352A2		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM Příkopový bet. žlab š. 0,30m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m záruční zeď km 1,310 - 1,430: 130=130.000 [A]	M	130,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-7,000
					aktuální množství		123,000
97	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ bet. žlab km 1,175: 19,5*0,6=11.700 [A] záruční zeď km 1,310 - 1,430: 1,5*124=186.000 [B] most km 0,389: 75=75.000 [C] Celkem: A+B+C=272.700 [D]	M2	272,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
98	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR	M2	65,520		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
 Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Broušení nosné kce mostu km 0,389. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 9,1*7,2=65.520 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
99	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávající horské vpusti u propustku km 0,922. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. horské vpusti u propustku km 0,922: 1,2*1*1-0,6*0,4*0,7=1.032 [A] řimsy na mostě km 0,389: 0,25*9,1*2=4.550 [B] Celkem: A+B=5.582 [C]	M3	5,582		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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				
100	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Bourání stávající bet. trub v případě jejich poškození. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. podélný propustek km 0,365: 2,5*2=5.000 [A]	M	5,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov
Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 8=8.000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	8,000		
102	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění stávající hydroizolace na mostě km 0,389. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 9,1*7,2=65.520 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	65,520		
9			Ostatní konstrukce a práce				1 541 957,62

Celkem:

12 266 000,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 2 124 345,25 Kč

Cena celková: 2 027 565,00 Kč

DPH: 425 788,65 Kč

Cena s daní: 2 453 353,65 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 027 565,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Oprava objízdných tras. Poplatky za uložení zemin a kameniva. Předpoklad 2000 kg/m ³ . položka 12922:: 750*0,1=75.000 [A] položka 12932: 1000*0,5=500.000 [B] Celkem: (A+B)*2=1 150.000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	1 150,000		
2	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZĚ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY Projednání uzavírky s patřičnými orgány. 1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-1,000		
			aktuální množství		0,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Oprava objízdných tras. Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do neztvrdělých krajnic a sjezdů. 500*5,5*0,11=302.500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	302,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Oprava objízdných tras. Odstranění neztvrdělých krajnic. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 500*0,75*2=750.000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	750,000		
3	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Oprava objízdných tras. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 500*2=1 000.000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 000,000		
1			Zemní práce				320 550,00
5			Komunikace				
1	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Oprava objízdných tras. Zpevnění krajnic v vyfrézovaného mat. tl. 100 mm. 500*0,75*2=750.000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí 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	750,000		
2	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	2 832,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 181 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet:	SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Oprava objízdných tras. Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,0 kg/m ² . výpočet: délka * šířka * 1,03 (koef. překrytí vrstev) 500*5,5*1,03=2 832.500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
3	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Oprava objízdných tras. Spojovací postřik asf. emulzí PS-C 0,4 kg/m ² . výpočet: délka * šířka 500*5,5=2 750.000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 750,000		
4	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Oprava objízdných tras. ACO 11+ tl. 40 mm (50/70) výpočet: délka * šířka 500*5,5=2 750.000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 750,000		
5	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM Oprava objízdných tras. ACL 16+ (50/70) tl. 70 mm	M2	2 832,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
Objekt:	SO 181 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet:	SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výpočet: délka * šířka * 1,03 (koef. překrytí vrstev) 500*5,5*1,03=2 832.500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
6	57631		POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2 Oprava objízdných tras. Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m ² výpočet: délka * šířka * 1,03 (koef. překrytí vrstev) 500*5,5*1,03=2 832.500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 832,500		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-2 832,500		
			aktuální množství		0,000		
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdná trasa: 11=11.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	11,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-11,000		
			aktuální množství		0,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ objíždá trasa: 11=11.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-11,000		
			aktuální množství		0,000		
3	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ l=1.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-1,000		
			aktuální množství		0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže a přemístění objíždá trasa: 3=3.000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	3,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-3,000		
			aktuální množství		0,000		
5	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ objíždá trasa: 3=3.000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-3,000		
			aktuální množství		0,000		
6	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ l=1.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky		-1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasně dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasně dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Oprava objízdnych tras. V4 (0,125): 500*2*0,125=125.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	125,000		
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Oprava objízdnych tras. V4 (0,125): 500*2*0,125=125.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	125,000		
9	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdna trasa: 2=2.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-2,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasně dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasně dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	
10	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ objízdna trasa: 2=2.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-2,000
					aktuální množství	0,000	
11	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ 1=1.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1,000
					aktuální množství	0,000	
12	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdna trasa: 2=2.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
	ZBV:						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 2		Doměrky		-2,000		
			aktuální množství		0,000		
13	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ objízdná trasa: 2=2.000 [A]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:						
	ZBV 2		Doměrky		-2,000		
			aktuální množství		0,000		
14	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ l=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
	ZBV:						
	ZBV 2		Doměrky		-1,000		
			aktuální množství		0,000		
15	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění na stavbě: 20=20.000 [A] ks	KUS	20,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV 2		Doměrky		-20,000		
			aktuální množství		0,000		
16	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ na stavbě: 20=20.000 [A] ks	KUS	20,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:						
	ZBV 2		Doměrky		-20,000		
			aktuální množství		0,000		
17	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ l=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
	ZBV:						
	ZBV 2		Doměrky		-1,000		
			aktuální množství		0,000		
18	916712		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění	KUS	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objízdná trasa značka: 11=11.000 [A] objízdná trasa značka 100x150: 3*2=6.000 [B] objízdná trasa zábrany Z2: 2*2=4.000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 20=20.000 [D] Celkem: A+B+C+D=41.000 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-41,000
					aktuální množství		0,000
19	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	41,000		
			objízdná trasa značka: 11=11.000 [A] objízdná trasa značka 100x150: 3*2=6.000 [B] objízdná trasa zábrany Z2: 2*2=4.000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 20=20.000 [D] Celkem: A+B+C+D=41.000 [E]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-41,000
					aktuální množství		0,000
20	916719	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ l=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov (PORR) 6.12.2023
 Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 2	Doměrky				-1,000
					aktuální množství		0,000
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

2 027 565,00

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/29840 Semechnice - Trnov

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4			
Původní smluvní cena (vstupní)	14 874 979,83 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 288 142,80 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 545 737,25 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 288 142,80 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 545 737,25 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	833 880,05 Kč bez DPH		
a) <i>(Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)</i>	833 880 Kč < 140 448 000 Kč		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %</i>	5,61 % < 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5			
Smluvní cena	14 874 979,83 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6			
Smluvní cena	14 874 979,83 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

PORR a.s.

Súbežská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005500

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	14 874 979,83 Kč bez DPH	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	1
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 288 142,80 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 545 737,25 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-257 594,45 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	14 874 979,83 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	14 617 385,38 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	14 617 385,38 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

