

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Objednavatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel dokumentace: MDS projekt s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Položka pro celou stavbu. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. Pevná cena 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. Celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů Celkem rozsah dle SOD. Pevná cena 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	1	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD). Pevná cena 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	2	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			Pevná cena 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
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 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
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 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
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 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			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				
8	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			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				
9	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ 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, záchranné služby. Pevná cena l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelém povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Rozpočet: SO 101 III/29840 Semechnice - Trnov

Objednavatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU</div> <div>Poplatky za uložení zemin a kameniva. Předpoklad 2000 kg/m3.</div> <div>položka 11332: 561,8=561,800 [A]</div> <div>položka 12373: 498,982-20=478,982 [B]</div> <div>položka 12922: 1020,25*0,1=102,025 [C]</div> <div>položka 12932: 1222*0,5=611,000 [D]</div> <div>položka 12940: 3=3,000 [E]</div> <div>položka 12980: 2*1=2,000 [F]</div> <div>položka 129946: 40*3,14*0,2*0,2=5,024 [G]</div> <div>položka 129958: 18*3,14*0,3*0,3=5,087 [H]</div> <div>Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H)*2=3 537,836 [I]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	3 537,836	0,00	0,00
2	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>Poplatky za uložení vybouraného betonu. Předpoklad 2500 kg/m3.</div> <div>ŽB trouby DN400 (2,5m=760kg) -> 1m=304kg</div> <div>ŽB trouby DN500 (2,5m=1030kg) -> 1m=412kg</div> <div>ŽB trouby DN600 (2,5m=1410kg) -> 1m=564kg</div> <div>položka 11328: 106,2*0,2*2,5=53,100 [A] (0,2m2/m)</div> <div>položka 11352: 2974,5*0,1*2,5=743,625 [B] (0,1m2/m)</div> <div>položka 96616: 5,582*2,5=13,955 [C]</div> <div>položka 966346: 5*0,304=1,520 [D] (304 kg/m)</div> <div>položka 96687: 8*0,6*2,5=12,000 [E] (předpoklad 600 kg/lks)</div> <div>položka 93857: 65,52*0,02*2,5=3,276 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=827,476 [G]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	827,476	0,00	0,00
3	014132		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</div> <div>Poplatky za uložení nebezpečného odpadu. Předpoklad 1500 kg/m3</div> <div>položka 97817: 65,52*0,01*1,5=0,983 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	0,983	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 05.05.2023

Čas: 12:19:57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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						0,00
1	Zemní práce						
4	11328		<div>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC</div> <div>Odstranění Bet. žlabů včetně lože. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>výpočet: šířka * délka</div> <div>zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,6*124=74,400 [A]</div> <div>žlab km 1,430 - 1,500: 0,6*53=31,800 [B]</div> <div>Celkem: A+B=106,200 [C]</div> <div>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).</div>	M2	106,200	0,00	0,00
5	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA</div> <div>NESTMELENÉHO</div> <div>Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položka včetně odvodu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * délka</div> <div>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]</div> <div>výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * tl.</div> <div>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]</div> <div>Celkem: A+B=561,800 [C]</div> <div>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).</div>	M3	561,800	0,00	0,00
6	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>BETONOVÝCH</div> <div>Odstranění stávajících bet. obrub včetně lože. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div>	M	2 974,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div>výměna stávající obruby za novou: $137+143+285+18,5+78+39+124+64=888,500$ [A] obruby v úrovni silnice v extravilánu, případně budou ponechány, čerpáno dle skutečnosti: $1046+1040=2\,086,000$ [B] Celkem: $A+B=2\,974,500$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
7	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nezpevněných krajnic a sjezdů. 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] 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).</div>	M3	713,500	0,00	0,00
8	11372D		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2 Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Vyfrézování potřebné plochy tl. 50 mm. Předpoklad 10% z plochy asfaltu - $6590*0,10=659m^2$. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nezpevněných krajnic a sjezdů. výpočet: plocha * tl. $659*0,05=32,950$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	32,950	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 05.05.2023

Čas: 12:19:57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
9	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 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 nepevněných krajnic a sjezdů. 150=150,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	150,000	0,00	0,00
10	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 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 nepevněných krajnic a sjezdů. 150=150,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	150,000	0,00	0,00
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 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	M3	507,300	0,00	0,00
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop tělesa komunikace. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně odvozu a uložení na dočasnou i trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.	M3	494,982	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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</p> <p>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]</p> <p>odkop pro horskou vpust u propustku km 0,922: 1*8=8,000 [B]</p> <p>odkop pro dlažbu z lom. kamene u propustku km 0,922: 1*1*0,35=0,350 [C]</p> <p>odkop pro zajišťující práh u vtoku propustku km 0,922: 0,4*1*0,6=0,240 [D]</p> <p>odkop pro dlažbu šikmého čela u propustku km 0,922: 2*2*0,35=1,400 [E]</p> <p>odkop pro zajišťující práh u šikmého čela propustku km 0,922: 0,4*0,6*(2,4+2,4+2)=1,632 [F]</p> <p>odkop pro zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,25*124=31,000 [G]</p> <p>odkop pro podélný propustek km 0,365: 2,05*2*2=8,200 [H]</p> <p>odkop pro podélný propustek km 0,365 pro dlažbu z lom. kamene: 1*2*0,35*2=1,400 [I]</p> <p>odkop pro podélný propustek km 0,365 pro bet. zajišť. práh: 0,6*0,4*2*2=0,960 [J]</p> <p>odkop pro podélný propustek km 0,365 výměna podloží: 0,5*(2,5+7,5)=5,000 [K]</p> <p>odkop pro dlažbu z lom. kamene u mostu km 0,389: 6*8*0,35=16,800 [L]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=494,982 [M]</p>				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný
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
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku	M3	527,300	0,00	0,00
14	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	1 020,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div>Odstranění nezpevněné krajnice. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>(17,5+16+181+360+83,5+193,5+215+31,5+144+382+19,5)*0,5=821,750 [A]</div> <div>(10,5+9,5+130+24+24,5)*1=198,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 020,250 [C]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>				
15	12932		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</div> <div>Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>17+16+173+38+9+12+56+30+316+382+173=1 222,000 [A]</div> <div>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)</div>	M	1 222,000	0,00	0,00
16	12940		<div>ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ</div> <div>Pročištění propustku km 0,922 rozměry 0,5 x 0,5 m</div> <div>12*0,5*0,5=3,000 [A]</div> <div>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)</div>	M3	3,000	0,00	0,00
17	12980		<div>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</div> <div>Pročištění stávající UV</div> <div>2=2,000 [A]</div> <div>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)</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
18	129946		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</div>	M	40,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			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] 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)				
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 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	18,000	0,00	0,00
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	M3	60,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
21	17511		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>Obsyp stávající zeminou z výkopu se zhutněním.</div> <div><div>výpočet: plocha v řezu (odměřena digitálně z řezu) * délka</div><div>pro horskou vpust u propustku km 0,922: 1*8=8,000 [A]</div><div>podélný propustek km 0,365: 1,2*(2,5+7,5)=12,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=20,000 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div></div>	M3	20,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div></div>				
22	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>M318,8400,000,00</div> <div>Obsyp UV ze ŠD 0/32 se zhutněním</div> <div><div>výpočet: $ks \cdot hloubka \cdot šířka \cdot obvod\ kruhu\ (2 \cdot \pi \cdot R)$</div><div>$8 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 2 \cdot 3,14 \cdot 0,5 = 18,840\ [A]$</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div></div>				
23	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>M21 338,0000,000,00</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div>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*2,23=1 338,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>				
24	18220		<div>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)*0,1=507,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svalu přes 1:5</div>	M3	507,300	0,00	0,00
25	18242		<div>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</div>	M2	5 073,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
26	21450	1	<div>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*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</div>	M3	420,000	0,00	0,00
27	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			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				
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	0,00	0,00
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: 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	145,600	0,00	0,00
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	M2	3 118,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div><div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div><div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div><div>- úpravy pro odvodnění</div><div>- nutné přesahy</div><div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div>				
31	28997E		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2</div> <div>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 skutečností. 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 protřžení 10 (+ 3) mm odolnost proti statickému protřžení 3800 (-500) N</div> <div><div>výpočet: délka * šířka</div><div>600*2,7=1 620,000 [A]</div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div>Položka zahrnuje:</div><div><div>- dodávku předepsané geotextilie</div><div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div><div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div><div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div><div>- úpravy pro odvodnění</div><div>- nutné přesahy</div><div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div></div>	M2	1 620,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
32	31732S		<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Bet. římsa z bet C30/37 XF4, XD3</div>	M3	25,880	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>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]</div><div>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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
33	317365		<div><div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</div><div>zárubní zeď 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]</div><div>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,</div></div>	T	3,603	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div><div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div><div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div><div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div><div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div><div>- 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)</div><div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div><div>- separaci výztuže,</div><div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div><div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		<div><div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div><div>Podkladní beton z bet. C12/15 -X0</div><div>výpočet: šířka * výška * délka</div><div>horská vpust u propustku km 0,922: 1,70*1,3*0,15=0,332 [A]</div><div>řimsa u zárubní zdi km 1,310 - 1,430: 0,4*0,1*127=5,080 [B]</div><div>Celkem: A+B=5,412 [C]</div></div>	M3	5,412	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div><div>- 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,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div><div>- 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,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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">- 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				
35	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C 25/30-XF2, XC2, podkladní vrstvy a obetonování:</p> <p>vyýpočet: plocha řezu * délka podélný propustek km 0,365: 0,8*(2,5+7,5)=8,000 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
36	45131A		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>Podkladní beton C20/25 - nXF3 tl. 150mm pod žulovou dlažbu, půdorysné rozměry v m2 *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5)</div> <div>Propustek km 0,922 odláždění na vtoku: 1*1*0,15*1,2=0,180 [A]</div> <div>Propustek km 0,922 odláždění šikmém čele: (2*2-0,9*0,9)*1,2*0,15=0,574 [B]</div> <div>podélný propustek km 0,365: (7+7)*1,2*0,15=2,520 [C]</div> <div>most km 0,389: 6*8*1,2*0,15=8,640 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=11,914 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	11,914	0,00	0,00
37	461314		<div>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>Bet. zajišť práh C25/30 -XF2, XC1</div> <div>Dobetonávka čel C25/30 -XF2, XC2 + KARI síť 100 x 100 x 8 mm</div>	M3	5,077	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>Betonový zajišťující práh na vtoku propustku km 0,922: 0,4*0,6*1=0,240 [A]</div><div>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]</div><div>Přibetonování čela propustku km 0,922 na šikmém čele: 0,9*0,9*2-0,5*0,5*2=1,120 [C]</div><div>Betonový zajišťující práh na odtoku propustku km 0,922: 0,4*0,6*(2,4+2,4+2)=1,632 [D]</div><div>Podélný propustek km 0,365 bet. zajišťující prahy: 0,4*0,6*2*2=0,960 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=5,077 [F]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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 způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- 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</div>				
38	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div><div>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). Maltu odolná na CHRL.</div><div><div>Propustek km 0,922 odláždění na vtoku: 1*1*0,2*1,2=0,240 [A]</div><div>Propustek km 0,922 odláždění šikmém čele: (2*2-0,9*0,9)*1,2*0,2=0,766 [B]</div><div>podélný propustek km 0,365: (7+7)*1,2*0,2=3,360 [C]</div><div>most km 0,389: 6*8*1,2*0,2=11,520 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=15,886 [E]</div></div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)- zřízení spojovací vrstvy</div>	M3	15,886	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
39	56330	2	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>Štěrkodrt ŠD 0/63</div> <div><div>výpočet: plocha průřezu * délka</div><div>zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,1*124=12,400 [A]</div><div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div><div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div>	M3	12,400	0,00	0,00
40	56334		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>Vrstva ze štěrkodrti 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.</div> <div><div>výpočet: délka * šířka</div><div>ŠDa 0/32: 600*1,92=1 152,000 [A]</div><div>ŠDa 0/63: 600*2,17=1 302,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=2 454,000 [C]</div><div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div><div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div>	M2	2 454,000	0,00	0,00
41	56364		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM</div>	M2	81,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný
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
			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				
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	0,00	0,00
43	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Infiltrační postřik asf. emulží PI-C nezpevněné jezdy 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	0,00	0,00
44	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2	M2	1 679,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div>Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,5kg/m2. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</div> <div><div></div><div>výpočet: délka * šířka</div><div>sanace kraje vozovky 20% z celkové délky (po obou stranách) 1500*0,20*2=600 m: 600*1,7=1 020,000 [A]</div><div>výpočet: plocha</div><div>Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Předpoklad 10% z plochy asfaltu - 6590*0,10=659m2: 659=659,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=1 679,000 [C]</div></div> <div>Technická specifikace:<div><div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div></div>				
45	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik asf. emulzí PS-C.</div> <div><div></div><div>Plocha odměřena digitálně ze situace. (koef. 1,03 zahrnuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)</div><div>konstrukce č. 1 - 0,3 kg/m2: 1104+2579=3 683,000 [A]</div><div>konstrukce č. 2 - 0,3 kg/m2: 5229*1,03=5 385,870 [B]</div><div>konstrukce č. 2 - 0,4 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti): 5229*1,03=5 385,870 [C]</div><div>asfaltové sjezdy, 0,3 kg/m2: 17+10+26+30+8+8+30=129,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=14 583,740 [E]</div></div> <div>Technická specifikace:<div><div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div></div>	M2	14 583,740	0,00	0,00
46	572223		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>Spojovací postřik asf. emulzí PS-C.</div> <div><div></div><div>plocha odměřena digitálně ze situace. (koef. 1,03 zahrnuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech)</div><div>konstrukce č. 2 - 0,6 kg/m2 (výměra bude čerpána dle skutečnosti): 5229*1,03=5 385,870 [A]</div><div>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]</div><div>Celkem: A+B=6 044,870 [C]</div></div> <div>Technická specifikace:<div><div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div></div></div>	M2	6 044,870	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			- úpravu napojení, ukončení				
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
49	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ (50/70) tl. 50 mm	M2	5 385,870	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div></div><div>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.</div></div>				
50	574E46		<div><div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div><div>Vyrovňovací vrstva z ACP 16+ (50/70) tl. 50 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</div><div><div></div><div>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.</div></div></div>	M2	6 044,870	0,00	0,00
51	57631		<div><div>POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2</div><div>Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2</div><div><div></div><div>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 jezdce 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]</div></div></div>	M2	1 709,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
52	581351		<div>CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.L TL. DO 250MM</div> <div>Dobetonování prostoru mezi plotem a obrubou z bet. C30/37 nXF4 vyztuženy KARI síť 100x100x8</div> <div>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]</div> <div>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</div>	M2	101,200	0,00	0,00
53	58222		<div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</div> <div>Plocha z žul. kostek drobných 100 x 100 x 100 do lože z bet C20/25 nXF3 tl. min. 0,10 m.</div> <div>km 1,490: 2=2,000 [A]</div> <div>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</div>	M2	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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 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 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.	M2	7,400	0,00	0,00
55	587205	1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Předláždění 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] 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	350,800	0,00	0,00
56	587205	2	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Předládění kamenných kvádrů pod mostem km 0,389 do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,1m.	M2	60,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			6*10=60,000 [A] <div>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</div>				
57	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění stávajících sjezdů ze zámkové dlažby. 21+7=28,000 [A] <div>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</div>	M2	28,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
58	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ 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] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div>	M2	261,000	0,00	0,00
59	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	261,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			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 zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
60	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	261,000	0,00	0,00
			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 zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
62	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	65,520	0,00	0,00
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div><div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div><div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div><div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div><div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div><div>- provedení požadovaných zkoušek</div><div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div><div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div></div>				
63	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>M2</div> <div>65,520</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> <div>Ochrana izolace na mostu km 0,389.</div> <div>9,1*7,2=65,520 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div><div>- zřízení ochrany izolace</div></div>				
64	78382		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</div> <div>M2</div> <div>14,560</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> <div>Nátěr okraje nosné konstrukce mostu km 0,389.</div> <div>0,8*9,1*2=14,560 [A]</div> <div>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.</div>				
65	78383		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</div> <div>M2</div> <div>7,280</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> <div>Nátěr odrazné hrany u mostu km 0,389.</div> <div>0,4*9,1*2=7,280 [A]</div> <div>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.</div>				
7	Přidružená stavební výroba						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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		Potrubí					
66	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM 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 spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	10,000	0,00	0,00
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 (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 spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	24,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			<div><div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div><div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div><div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div><div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div><div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div></div>				
68	89712		<div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>Nové uliční vpusti s plastovou mříží s rámem 500x500 únosnost D400 včetně kalového koše.</div> <div>8=8,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- předepsané podkladní konstrukce</div></div></div>	KUS	8,000	0,00	0,00
69	89721		<div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</div> <div>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.</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- mříže s rámem, koše na bahno,</div><div>- 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,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div></div></div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9

Ostatní konstrukce a práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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		<div>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI</div> <div>ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>Hydroizolační pás</div> <div>zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 0,25*124=31,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div><div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div><div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div><div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div><div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div><div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div><div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div><div>- provedení požadovaných zkoušek</div><div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</div></div>	M2	31,000	0,00	0,00
74	9113A1		<div>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>Svodidlo JSNH4/N2</div> <div>most km 0,388: 12+12+8+6=38,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</div><div>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</div><div>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</div><div>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</div><div>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div><div>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div></div>	M	38,000	0,00	0,00
75	9113A2		<div>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -</div> <div>MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)</div> <div>Zpětná montáž svodidla (demontáž v pol. č. 9113A3)</div>	M	120,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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 částínezahrnuje kompletní novou PKO</div>				
76	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ 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] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo</div>	M	120,000	0,00	0,00
77	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradelní svodidlo. most km 0,388: 9+9=18,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty 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 měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>	M	18,000	0,00	0,00
78	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	50,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
82	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Stávající svislé dopravní značení demontovat. E2b – 1ks; E13 – 1ks; IS3a – 1ks; IS3b – 1ks; IS3c – 2ks; IS3d – 1ks; P2 – 3ks ; P6	KUS	17,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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 TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svislé 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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	16,000	0,00	0,00
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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	14,000	0,00	0,00
85	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Stávající sloupky svislého dopravního značení demontovat. 13=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000	0,00	0,00
86	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	374,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	374,750	0,00	0,00
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] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	888,500	0,00	0,00
89	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH Předláždění linky z žul. kostek včetně spárování cem. maltou M25 odolnou na 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. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	608,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
90	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Proříznutí spár v asfaltu v tl. 50 mm. oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m2 (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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
92	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Zalití spáry v asfaltu asf. modifikovanou zálivkou. oprava plošného rozpadu dle TP 115 - 1,5 kg/m2 (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 nezahrnuje těsnící profil	M	3 103,600	0,00	0,00
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	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
94	931328		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2</div> <div>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.</div> <div>150=150,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	150,000	0,00	0,00
95	935212		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</div> <div>Příkopový bet. žlab š. 0,60 m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m</div> <div>km 1,430 - 1,500: 53=53,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div>	M	53,000	0,00	0,00
96	9352A2		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM</div> <div>Příkopový bet. žlab š. 0,30m do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m</div> <div>zárubní zeď km 1,310 - 1,430: 130=130,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování</div>	M	130,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
97	938542		<div>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ</div> <div>bet. žlab km 1,175: 19,5*0,6=11,700 [A] zárubní 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]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	272,700	0,00	0,00
98	93857		<div>BROUŠENÍ BETON KONSTR</div> <div>Broušení nosné kce mostu km 0,389. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>9,1*7,2=65,520 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	65,520	0,00	0,00
99	96616		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Vybourání stávající horské vpusti u propustku km 0,922. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti.</div> <div>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]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M3	5,582	0,00	0,00
100	966346		<div>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</div> <div>Bourání stávající bet. trub v případě jejich poškození, Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka včetně odvozu a</div>	M	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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
			uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. podélný propustek km 0,365: 2,5*2=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
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	0,00	0,00
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	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Stavba:	35803	III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný
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
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet: SO 181 Dočasné dopravní opatření

Objednavatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 05.05.2023

Čas: 12:19:57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

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/m3. 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 uložáním odpadu na skládce.	T	1 150,000	0,00	0,00
2	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Projednání uzavírky s patřičnými orgány. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelém povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	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 nezpevněných krajnic a sjezdů. 500*5,5*0,11=302,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	302,500	0,00	0,00
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Oprava objízdných tras. Odstranění nezpevněné krajnice. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. 500*0,75*2=750,000 [A]	M2	750,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
5	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Oprava objízdnych 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	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
5	Komunikace						
6	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Oprava objízdnych 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, 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	750,000	0,00	0,00
7	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Oprava objízdnych tras. Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 1,0 kg/m2. 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	M2	2 832,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 750,000	0,00	0,00
			Oprava objízdných tras. Spojovací postřik asf. emulzí PS-C 0,4 kg/m2.				
			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				
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 750,000	0,00	0,00
			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.				
10	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 832,500	0,00	0,00
			Oprava objízdných tras. ACL 16+ (50/70) tl. 70 mm				
			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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	57631		POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2 Oprava objízdnych tras. Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2 výpočet: délka * šířka * 1,03 (koef. překrytí vrstev) 500*5,5*1,03=2 832,500 [A] <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</div>	M2	2 832,500	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdná trasa: 11=11,000 [A] <div>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</div>	KUS	11,000	0,00	0,00
13	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ objízdná trasa: 11=11,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	11,000	0,00	0,00
25	914139	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=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				
14	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdná 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	0,00	0,00
15	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ objízdná trasa: 3=3,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
26	914439	R	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 1=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	0,00	0,00
16	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Oprava objízdných 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	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	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	0,00	0,00
30	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdná 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	0,00	0,00
31	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ objízdná trasa: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
32	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	0,00	0,00
18	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění objízdná trasa: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35803 III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný

Objekt:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
19	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ objízdná trasa: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
27	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - 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	0,00	0,00
20	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění na stavbě: 20=20,000 [A] ks 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	20,000	0,00	0,00
21	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ na stavbě: 20=20,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000	0,00	0,00
28	916369	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - 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	0,00	0,00
22	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže a přemístění	KUS	41,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35803	III/29840 Semechnice - Trnov_neoceněný
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				
23	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ 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	KUS	41,000	0,00	0,00
29	916719	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - 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	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------