

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 14. 3. 2012
(dále jen „Dodatek č. 3“)

MEZI:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové,
č. účtu: 43-1430860267/0100
(dále jen „Objednatelem“) na jedné straně

a

- (2) **M-SILNICE a.s.**
se sídlem Husova 1697, 530 03 Pardubice
IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42196868
zastoupený Ing. Milošem Matějí, místopředsedou představenstva a.s.
Ing. Václavem Kučerou, členem představenstva a.s.
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové v
oddíle B, vložka 430
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. pobočka Hradec Králové; 1080015329/0800
(dále jen „Zhotovitelem“) na straně druhé

uzavřený v souladu s ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění
pozdějších předpisů, zejména §§ 536 – 565.

na zhotovení díla „**III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň**“.

Na základě vzájemné dohody Evidenční list změny stavby č. 4 sjednaly smluvní strany následující
změnu výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení odst. 1** zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň včetně změny č. 1 až č. 4**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 19 624 858,57 Kč vč. DPH (slovy: devatenáctmilionůšestsetdvacetčtyřitisícospadesátosm Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod c) článku II. Smlouvy).

2) V Souhrnu smluvních dohod v článku **II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c) Nabídka Zhotovitele ze dne 12. 1. 2012** se ve formuláři Dopis nabídky mění cena takto:

Cena bez DPH	16 354 048,81	korun českých
DPH (20 %)	3 270 809,76	korun českých
Cena celkem	19 624 858,57	korun českých

3) V Souhrnu smluvních dohod v článku **II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (i) Související dokumenty** se oceněný soupis prací nahrazuje novými soupisy dle sjednaných změn včetně tabulky Rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka Rekapitulace nabídkové ceny a nové soupisy prací a cen stavby jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek č. 3 je vyhotoven v osmi stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží šest vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Dodatek č. 3 je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 21.11.2011, číslo usnesení RK/30/1545/2011

V Hradci Králové dne - 3 -12- 2012

V Hradci Králové dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Královéhradecký kraj

M-SILNICE a.s.

.....
Bc. Lubomír Franc,
hejtman

.....
Ing. Miloš Matějů
místopředseda představenstva a.s.

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15

.....
Ing. Václav Kučera
člen představenstva a.s.

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČO 42198888
(11) **ŘEDITELSTVÍ**
02 Hradec Králové, Štroupská 719

Název stavby:
"III/ 319 3 Peklo nad Zdobnicí - Roveň"

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č. 4		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	307 000,000					29 910,000		277 090,000
SO 101	Rekonstrukce silnice	15 894 307,780					567 607,870		15 326 699,910
SO 101a	Propustek		592 887,110						592 887,110
SO 101b	Vsakovací drenáž				38 171,790				38 171,790
SO 102	Dopravně inženýrské opatření	328 700,000				209 500,000			119 200,000
CENA CELKEM bez DPH		16 530 007,780	592 887,110	0,000	38 171,790	209 500,000	0,000	597 517,870	16 354 048,810
DPH 20 %		3 306 001,556	118 577,422	0,000	7 634,358	41 900,000	0,000	119 503,574	3 270 809,762
CENA CELKEM		19 836 009,336	711 464,532	0,000	45 806,148	251 400,000	0,000	717 021,444	19 624 858,572



Soupis rozpočtů

Stavba: A02 35906 FINAL - III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Nabídková cena [Kč] 16 530 007,780

Cena celkem [Kč] 16 354 048,810

Objekt	Rozpočet	Popis	Nabídková cena	Cena celkem
SO 001	SO 001	Všeobecné a předběžné položky	307 000,000	277 090,000
<i>Z toho dodatek:</i>	DODě3	Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-29 910,000
SO 101	SO 101	Rekonstrukce silnice	15 894 307,780	15 326 699,910
<i>Z toho dodatek:</i>	DODě3	Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-567 607,870
SO 101a	SO 101a	Propustek	0,000	592 887,110
<i>Z toho dodatek:</i>	Dod 1	Změna č.1		592 887,110
SO 101b	SO 101b	Vsakovací drenáž	0,000	38 171,790
<i>Z toho dodatek:</i>	Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE		38 171,790
SO 102	SO 102	Dopravně inženýrské opatření (DIO)	328 700,000	119 200,000
<i>Z toho dodatek:</i>	Dod 2b	Změna stavby č.2 - Méněpráce		-209 500,000

Seznam dodatků

Stavba: A02 35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně

Značka	Název a popis	Vypracoval	Datum	Cena [Kč]
Poř.č. Položka	Typ PKV Text	MJ	Počet MJ	J.cena
Objekt: SO 001, Všeobecné a předběžné položky				
Rozpočet: SO 001, Všeobecné a předběžné položky				
DODĚ3 Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE				
0 - Všeobecné konstrukce a práce				
3,00 02821	PRŮKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Provizorní cena = 10 000 Kč	KPL	12.11.2012 12:17:00	-29 910,000
10,00 02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Provizorní cena = 100 000 Kč	KPL	-0,091	10 000,000
2,00 02730	Autorský dozor. POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Provizorní cena = 25 000 Kč Příložka kabelů Telefonica O2 CR, ČEZ Distribuce apod. Uložení vedení do chráničky. Dle pokynů správce po odkrytí.	KPL	-0,040	100 000,000
			-1,000	25 000,000
				-25 000,000
0 - Všeobecné konstrukce a práce				
Rozpočet: SO 001, Všeobecné a předběžné položky				
Objekt: SO 001, Všeobecné a předběžné položky				
Objekt: SO 101, Rekonstrukce sítě				
Rozpočet: SO 101, Rekonstrukce sítě				
DODĚ3 Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE				
1 - Zemní práce				
6,00 11332	ODSTRAN PODKL. VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL s uložením vedle výkopu pro zásyp zpětný výkopu - v úsecích výměny podloží 1091,0 14539,0x0,25x0,30= - v úsecích opěrných zdí 18,0 2,0x(12,0+24,0)x0,25= ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR 3 lepivost 100%, s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - odtěžení krajnice v úsecích výměny podloží 378,0 1,0x0,45x(2537,0-1697,0)=1,0x0,45x840,0=	M3	12.11.2012 12:23:00	-567 607,870
			-218,200	80,100
			-75,600	68,800
				-5 201,280
				-17 477,820
				-29 910,000
				-29 910,000



Seznam dodatků

Stavba: A02 35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně

Značka	Název a popis	Výpracoval	Datum	J.cena	Cena [Kč]
Poř.č. Položka	Typ	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26,00 18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 - v úsecích výměny podloží 14539,0x0,3= - nástupiště autobusových zastávek 247,0+38,0+4,5= ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT - v úsecích výměny podloží 14539,0x(0,14+0,25)x0,30= - v úsecích opěrných zdi 2,0x(12,0+24,0)x(0,14+0,25)= ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásep rubové strany opěrných zdi ze šterkopisku 2,0x1,5x(12,0+24,0)= - zatrubnění příkopů – Peklo 80,0x0,8x0,3= 19,0	M2	-872,400	4,000	-3 489,600
24,00 17411		M3	-340,200	42,100	-14 322,420
25,00 17481		M3	-19,000	196,000	-3 724,000
I - Zemní práce					
2 - Základy					
32,00 28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXILIE - separační geotextilie na parapěti 300 g/m2 14539,0x0,3x1,045= 19,0	M2	-912,000	19,000	-17 328,000
2 - Základy					
5 - Komunikace					
40,00 56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI [16899,0+(2537,0-4,0-597,0)x0,28x1]x0,3x0,17+ +(2537,0-4,0-597,0)x1,2x0,17=17441,0x0,3x0,17+ +1936,0x1,2x0,17= 1284,0 14539,0x0,50x0,30= 2181,0	M3	-346,550	295,000	-102 232,250
42,00 567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM - RS CA tl. 180 mm 15884,0+2537,0x0,2x2= SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - 0,60 kg/m2 - silnice, křižovatky, sjezdy 15630,0+2537,0x0,2x2= 1,000	M2	-231,000	225,000	-51 975,000
45,00 572223		M2	-16 899,000	1,000	-16 899,000
-44 215,120					



Seznam dodatků

Stavba: A02 35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roverř

Značka	Název a popis	Vypracoval	Datum	J.cena	Cena [Kč]		
Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47,00 57413	ASFALTOVÝ BETON TL 40MM			M2	-150,000	141,000	-21 150,000
	- kryt ACO 11						
	- Peklo km 0,000-0,427						
	- silnice 100,0+427,0x5,0+120,0x0,5x2+100,0=					2455,0	
	- křižovatký, sjezdý 126,0+15,0=					141,0	
	- Peklo km 0,427-0,920						
	- silnice 493,0x5,0+80,0x0,5x2+27,0+80,0=					2652,0	
	- křižovatký, sjezdý 380,0+40,0=					420,0	
	- Peklo km 0,920-1,340						
	- silnice 420,0x5,0+100,0x0,5x2+(12,0+19,0)+					2331,0	
	+100,0=						
	- křižovatký, sjezdý 144,0+15,0=					159,0	
	- extrarvilán obci km 1340,0-1,940						
	- silnice 600,0x6,0=					3600,0	
	- křižovatký, sjezdý 50,0+10,0=					60,0	
	- Roverř km 1,940-2,537						
	- silnice 597,0x5,5+(77,0+60,0)+80,0=					3501,0	
	- křižovatký, sjezdý 296,0+(15,0)=					311,0	
48,00 57415	ASFALTOVÝ BETON TL 60MM			M2	-150,000	185,000	-27 750,000
	- ložní vrstva ACL 16, tl. 60 mm						
	15630,0+2537,0x0,05x2=						
5 - Komunikace							
8 - Potrubí							
68,00 89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ			M	-156,000	85,000	-13 260,000
	- Peklo - kamerová prohlídka zatrubněných příkopů						
	- do DN 400 221,0+20,0=					241,0	
	- do DN 600 61,0+10,0=					71,0	
56,00 82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 400MM			M	-24,000	1 900,000	-45 600,000
	- výměna zatrubnění příkopů - Peklo						
	(221,0+(20,0))x1/3=						
67,00 899522	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)			M3	-5,400	1 950,000	-10 530,000
	- zatrubnění příkopů0,22x80,0=						
8 - Potrubí							
9 - Ostatní konstrukce a práce							
80,00 915111b	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA			M2	-3,000	85,000	-255,000
	- zastávka autobusu - barva žlutá						
	6,5x6=						



Seznam dodatků

Stavba: A02 35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň

Značka	Název a popis	Vypracoval	Datum	J.cena	Cena [Kč]
Por.č. Položka	Typ	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75,00 914121	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEĽ OCEĽ FÓĽIE TR 1 - DODÁVKA A MONT 13+9+7+10=	KUS	-6,000	1 066,000	-6 396,000
82,00 91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ - nástupišť autobusových zastávek, podél zatrubnění příkopů - Peklo 59,0+18,0+30,0+22,0+111,0+15,0+46,0+16,0+ +20,0+28,0+31,0+43,0+50,0= 489,0 - Roveň	M	-130,500	261,000	-34 060,500
89,00 935212	22,0+128,0+117,0+443,0+100,0+348,0+50,0= 1208,0 PŘÍKOP ŽLABY Z BETON TVAR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 100MM - rigol km 0,396-0,434 48,0 - rigol km 0,452-0,482 34,0 - rigol km 0,569-0,589 20,0 - rigol km 1,703-1,943 250,0 PROPŮSTY Z TRUB DN DO 400MM - zatrubnění sjezdů - Peklo	M	-39,500	510,000	-20 145,000
85,00 918346	VYBOURANÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ s odvozem na skládku zhotovitele (221,0+20,0)x1/3=	M	-23,000	1 700,000	-39 100,000
100,00 969246	ČELA BETONOVÁ PROPŮSTU Z TRUB DN DO 600MM - betonový základ C 20/25-XF2 - 1,7 m ³ , betonový dřík C 20/25-XF2 - 2,5 m ³ , žb římsa C 30/37-XF4, XD3 - 0,5 m ³ - zatrubnění příkopů 9x2= 18,0 - propustky 6x2= 12,0	M	-24,000	65,000	-1 560,000
84,00 918158	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČET MŘÍŽÍ	KUS	-8,000	13 430,000	-107 440,000
90,00 93543	- sjezd v km 1,258 8,0 - sjezd u rodinného domu km 2,045 14,0	M	-2,000	3 856,000	-7 712,000
9 - Ostatní konstrukce a práce					-216 668,500
Rozpočet: SO 101, Rekonstrukce silnice					-567 607,870
Objekt: SO 101, Rekonstrukce silnice					-567 607,870
Stavba: A02 35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň					-597 517,870



SOUPIS PRACÍ

Stavba: A02 35906 III/5193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
FINAL

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: ŘSD ČR, správa Liberec
Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 307 000,000 Kč

Cena celková: 277 090,000 Kč

DPH: 55 418,000 Kč

Cena s daní: 332 508,000 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 277 090,000 Kč

Vypracoval zadání: Zdeněk Viktorin

Datum zadání: Datum vypracování nabídky: 12.1.2012

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	02730		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Provizorní cena = 25 000 Kč Přeložka kabelů Telefonica O2 CR, ČEZ Distribuce apod. Uložení vedení do chráničky. Dle pokynů správce po odkrytí. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1,000	25 000,000	25 000,000
			<i>Dodatek:</i> DODĚ3 Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-1,000		-25 000,000
			aktuální množství		0,000		0,000
3	02821		PRŮKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Provizorní cena = 10 000 Kč	KPL	1,000	10 000,000	10 000,000
			<i>Dodatek:</i> DODĚ3 Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-0,091		-910,000
			aktuální množství		0,909		9 090,000
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Pevná cena Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby, vytyčení prostorové polohy, vytyčení podzemních vedení.Zaměření bude provedeno metodou laserového skenování ve 3 řázech – po provedení vrstvy recyklace za studena, po provedení pokládky ložné vrstvy a po dokončení stavby = zároveň dokumentace skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000	40 000,000	40 000,000
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Pevná cena Geometrický oddělovací plán v celé délce stavby, 9 x tiskem	KPL	1,000	30 000,000	30 000,000



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roven
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Pevná cena Cena zahrnuje veškeré nutné podrobné projekty pro stavbu, přílohy inženýrských sítí, plán pro případ ropné havárie, protipovodňový plán, projekt dopravně inženýrského opatření.	KPL	1,000	40 000,000	40 000,000
8	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ I V DIGIT FORMĚ Pevná cena	KPL	1,000	20 000,000	20 000,000
9	02945		FOTOGRAFIE POSTUPU VÝSTAVBY Pevná cena Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy stručné určujícími místo, čas a předmět fotografie. Po převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 výtahových včetně uložení na CD.	KPL	1,000	2 000,000	2 000,000
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Provizorní cena = 100 000 Kč Autorský dozor.	KPL	1,000	100 000,000	100 000,000
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem							
Dodatky:							
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-0,040		-4 000,000
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi							
			aktuální množství		0,960		96 000,000
11	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE Pevná cena Položka zahrnuje náklady na pořízení 2 ks informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednavatele.	KUS	2,000	10 000,000	20 000,000
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rožpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	03101		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatel Pevná cena	KUS	1,000	20 000,000	20 000,000
0			Všeobecné konstrukce a práce				277 090,000

Celkem:

277 090,000



SOUPIS PRACÍ

Stavba: A02 35906 III/5193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
FINAL

Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice

Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: ŘSD ČR, správa Liberec

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 15 894 307,780 Kč

Cena celková: 15 326 699,910 Kč

DPH: 3 065 339,982 Kč

Cena s dani: 18 392 039,892 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 15 326 699,910 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku: Zdeněk Viktorin

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky: 12.1.2012

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné	konstrukce a práce				0,000
0		Všeobecné	konstrukce a práce				0,000
1	11120	Zemní práce	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN s odvozem a likvidací - Peklo km 0,650-0,920 270,0x4,0= Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	1 080,000	4,000	4 320,000
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM s uložením vedle výkopu pro zásep zpětný výkopu - v úsecích výměny podloží 611,0 14539,0x0,14x0,30= - v úsecích opěrných zdí 2,0x(12,0+24,0)x0,14= 10,0 Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	621,000	259,200	160 963,200
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - sjezdy - Peklo (89,0+6,0)x0,1= 10,0 - sjezdy - Roveň 30,0x0,1= 3,0 Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	13,000	459,300	5 970,900
4	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK s očištěním a uložením na skládku zhotovitele pro opětovné dlaždění - trojřádek na sjezdu v km 0,378 8,0x0,5x0,15= 0,6 - u rodinného domu km 2,045 8,0x0,12+40,0x0,12= 5,8 Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací	M3	6,400	687,700	4 401,280

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11318		dokumentace nestanoví jinak). ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC s odvozem a uložením na skládku zhotovitele včetně poplatku za skládku - autobusové zastávky z bet. čtvercových dlaždic $(25,0+36,0)+(24,0+24,0)+37,0 \times 0,1=146,0 \times 0,1=$ 14,6 - sjezdy z bet. zámkové dlažby km 1,258 + ostatní $(35,0+35,0) \times 0,1=70,0 \times 0,1=$ 7,0 - sjezdy z bet. zámkové dlažby Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	22.000	482,700	10 619,400
6	11332		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL s uložením vedle výkopu pro zásyp zpětný výkopu - v úsecích výměny podloží 1091,0 14539,0x0,25x0,30= - v úsecích opěrných zdi 18,0 2,0x(12,0+24,0)x0,25= Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	1 109,000	80,100	88 830,900
7	11351		DODĚŽ Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ s odvozem a uložením na skládku zhotovitele - autobusové zastávky $((1,5+19,0)+(1,5 \times 2+22,0)+(1,5 \times 2+15,0) \times 2)+(22,0)=$ 103,5 - ostatní 20,5 Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	890,800 124,000	17,000	71 353,080 2 108,000

Dodatky:

-218,200

-17 477,820

aktuální množství

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roven
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11352		ODSIRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - autobusové zastávky(19,0+24,0)+(19,0x2)+(24,0)= 105,0 - ostatní 120,0 Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	225,000	27,500	6 187,500
9	11511		ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN - křídlo propustku km 1,299 Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	100,000	28,300	2 830,000
10	11523		PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 300MM NEBO ŽLAB R.O. DO 1,0M - křídlo propustku km 1,299 Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odsíranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	20,000	283,500	5 670,000
11	12221		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 3 lepiivost 100%, s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - odližení krajnice v úsecích výměny podloží 378,0 1,0x0,45x(2537,0-1697,0)=1,0x0,45x840,0=	M3	378,000	68,800	26 006,400
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepiivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k poj. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rožpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svalování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování - lhradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaluů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svalování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 		-75,600	-5 201,280	
			aktuální množství		302,400	20 805,120	
12	12241		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 5	M3	501,000	93,100	46 643,100
			<p>lepvost 100%, s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkopy pro opěrné zdi $2,5 \times 2,5 \times (12,0 + 24,0) = 225,0$ - úprava svahu v km 0,680-0,760 $80,0 \times 4,0 \times 0,3 = 96,0$ - úprava svahu v km 0,780-0,830 $150,0 \times 4,0 \times 0,3 = 180,0$ <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12920		<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně plati ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	254,000	44,500	11 303,000
			SEŘÍZNUTÍ KRAJINIC OD NÁNOSU				
			s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku				
			427,0x0,5x0,1x2=		42,7		
			493,0x0,5x0,1x2=		49,3		
			1617,0x0,5x0,1x2=		161,7		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
14	12970		ZPRŮTOČNĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET	KUS	8,000	169,200	1 353,600
			s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku				
			- Peklo				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
15	12980		ZPRŮTOČNĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	11,000	60,700	667,700
			s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku				
			- Peklo				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	129945		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM s odvozem a uložení na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - zatrubněné sjezdy, propusy - Peklo Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	63,000	48,600	3 061,800
17	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM s odvozem a uložení na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - zatrubněné příkopů - Peklo 221,0+20,0= Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	241,000	56,700	13 664,700
18	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM s odvozem a uložení na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - zatrubněné sjezdy, propusy 61,0+10,0= Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	71,000	64,800	4 600,800
19	13221		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 lepivost 100%, s odvozem a uložení na skládku a poplatku za skládku - silniční příkopy - Peklo (13,0+296,0+280,0+48,0+34,0+20,0+79,0+121,0+ +146,0+38,0+24,0+60,0+40,0)X0,2= 240,0 - silniční příkopy - extrahován obcí 603,0x0,2= 121,0 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopávek po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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	M3	361,000	151,400	54 655,400

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	13241		<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a šítové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávk (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3 078,000	89,100	274 249,800
			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ NEPAŽ TR 5 lepitost 100%, s odvozem a uložením na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - v úsecích výměny podloží 2922,0 14539,0x0,67x0,30= - pro čela propustků a zatrubnění 19,2 2,0x0,8x0,6x10x2= 4,0x0,8x0,6x15x2= - křídlo propustku km 1,2991,0x0,7x13,0= (221,0+20,0)x1/3x0,8x0,2= - pro základy opěrných zdí 2,0x0,8x(12,0+24,0)= 57,6 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávk nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepitost - těžení po vřstvách, 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	M3	3 078,000	89,100	274 249,800

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	17120a		- řešení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přčmostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4 975,000	21,000	104 475,000
			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT				
			na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - přebytečný výkopek 378,0+501,0+254,0+361,0+6,0x0,2+11,0x0,2++63,0x0,05+241,0x0,1+71,0x0,15+ +361,0+3078,0=				
			Technická specifikace: Položka zahrnujíc:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce - ošeření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přčmostění, zpevněné				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17120b		<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT</p> <p>na skládku zhotovitele a poplatku za skládku - vybouraná stavební suť a stavební hmoty kryt betonový, z dlaždic, z dlažby, obrubníky záhonové, chodnikové, zdivo opěrných zdí z kamene, bet. a kamenné odrazníky bet. kanalizační šachty, uliční vpusti, zatrubnění příkopů, čela propustků 13,0+22,0+124,0x0,25x0,05+225,0x0,25x0,15+ +71,0+60,0x0,4x0,4x1,8+11,0x1,0+8,0x0,5+80,0x0,3+57,0=</p> <p>kryt betonový, z dlaždic, z dlažby, obrubníky záhonové, chodnikové, zdivo opěrných zdí z kamene, bet. a kamenné odrazníky bet. kanalizační šachty, uliční vpusti, zatrubnění příkopů 13,0+22,0+124,0x0,25x0,05+225,0x0,25x0,15+71,0+60,0x0,4x0,4x1,8+11,0x1,0+ 8,0x0,5+80,0x0,3=</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	230,000	21,000	4 830,000
23	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT</p>	M3	271,000	76,900	20 839,900

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rověň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- za chodníkovými obrubníky - Peklo nad Zdobnicí 489,0x0,1= 48,0 - Rověň 1208,0x0,1= 121,0 - v úsecích bez obrubníku s výměnou podloží 0,12x(2537,0-1697,0)=0,12x840,0= 101,0				
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT		M3	1 743,000	42,100	73 380,300
			- v úsecích výměny podloží 14539,0x(0,14+0,25)x0,30= 1701,0 - v úsecích opěrných zdí 2,0x(12,0+24,0)x(0,14+0,25)= 42,0				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vličením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce zněhodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
			<i>DODĚ3</i>		<i>-340,200</i>		<i>-14 322,420</i>
			<i>Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE</i>				
			aktuální množství		1 402,800		59 057,880
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásyp rubové strany opěrných zdí ze šterkopišku 2,0x1,5x(12,0+24,0)= 108,0 - zatrubnění příkopů – Peklo 80,0x0,8x0,3= 19,0 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	127,000	196,000	24 892,000

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetrění úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výpň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné průhození nebo třídění materiálu.				
			<i>Dodatky:</i>				
			Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-19,000		-3 724,000
			aktuální množství		108,000		21 168,000
26	18110		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	4 652,000	4,000	18 608,000
			- v úsecích výměny podloží 14539,0x0,3=			4362,0	
			- nástupiště autobusových zastávek 247,0+38,0+4,5=			290,0	
			<i>Technická specifikace:</i> Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
			Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-872,400		-3 489,600
			aktuální množství		3 779,600		15 118,400
27	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	983,000	35,600	34 994,800

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	18241		- za obrubníky- Peklo 489,0x1,0x0,2= 98,0 - Roveň 1208,0x(1,5+2,0)x0,2= 725,0 - Peklo – zemní těleso - úprava svahu v km 0,680-0,760 80,0x4,0x0,1= 32,0 - úprava svahu v km 0,780-0,930 150,0x4,0x0,1= 60,0 - km 0,000-0,680 680,0x1,0x0,1= 68,0 Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	6 317,000	6,400	40 428,800
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM							
			- Peklo 489,0x1,0= 489,0 - Roveň 1208,0x(1,5+2,0)= 4228,0 - Peklo – zemní těleso (80,0+150,0)x4,0+680,0x1,0= 1600,0 Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení				
1		Zemní práce					1 006 341,160
2	29	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) - základ křídla propustiku km 1,299 0,7x0,6x13,0=	M3	5,500	2 380,000	13 090,000
Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odběhových a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nářítků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	272324		ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) - základy opěrných zdí 1,45x0,6x(12,0+24,0)F Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 technologii 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 odskrubovacích 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	25,000	2 557,000	63 925,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 odhad množství z objemu betonu	T	1,500	23 000,000	34 500,000
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošť) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem. - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	M2	4 560,000	19,000	86 640,000
32	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie na paraplání 300 g/m2 14539,0x0,3x1,045= Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojuj a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M2	4 560,000	19,000	86 640,000

Dodatky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-912,000		-17 328,000
					3 648,000		69 312,000
2		Základy					180 827,000
3		Svislé konstrukce					
33	311324		ZDÍ A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)	M3	64,000	2 850,000	182 400,000
			- dílky opěrných zdí 0,6x2,5x(12,0+24,0)= 54,0 - křídlo propustku km 1,2991,5x0,5x13,0= 10,0				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, nrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnicí čel, kapes, nártků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi 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,				
34	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505	T	3,600	23 000,000	82 800,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			množství z objemu betonu				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem. - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže. - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování. - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) - římsy opěrných zdí 0,8x0,3x(12,0+24,0)= 9,0 - římsa křídla propustku km 1,2980,6x0,15x13,0= 1,2 - dobetonování římsy na sjezdu s propustkem km 1,258 (5,0+3,5)x0,3x0,4= 1,0 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odsuškových 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 zákládů těchto konstrukcí a lešení.	M3	11,200	3 705,000	41 496,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>množství z objemu betonu</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přecsuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakoštů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem. - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,500	23 000,000	34 500,000

3 Svislé konstrukce

341 196,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4							
37	451312	Vodorovné konstrukce	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) - podkladní beton základů zdi $1,75 \times 0,1 \times (12,0 + 24,0) + 0,6 \times 0,6 \times (12,0 + 24,0) =$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci 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	20,000	2 073,000	41 460,000
38	45157	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	- kanalizační přípojky $3,0 \times 0,6 \times 0,1 \times (33 + 2) =$ - zatrubnění příkopu – Peklo $(221,0 + 20,0) \times 1,3 \times 0,8 \times 0,1 = 80,0 \times 0,8 \times 0,1 =$ Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	13,000	487,000	6 331,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906.FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - opevnění vtoků a výtoků propustků (1,0x1,5x2)x0,3x10x2= 18,0 - opevnění koryta potoka u sjezdu 1,2585,0x3,0x0,3= 4,5 - opevnění koryta podél zdi v Pekle n. Zdobnicí (1,0+1,5)x0,3x13,0= 10,0 Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	32,500	3 208,000	104 260,000
4			Vodorovné konstrukce				152 051,000

5	40	56330	KOMUNIKACE VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI [16899,0+(2537,0-4,0-597,0)x0,26x1]x0,3x0,17+ +(2537,0-4,0-597,0)x1,2x0,17=17441,0x0,3x0,17+ +1936,0x1,2x0,17= 1284,0 14539,0x0,50x0,30= 2181,0 Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovacích vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	3 465,000	295,000	1 022 175,000
---	----	-------	--	----	-----------	---------	---------------

Dodatky:

DODĚJ

Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE

-346,550

-102 232,250

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM - zpevnění sjezdů – Peklo 163,0+87,0+53,0+50,0= - zpevnění sjezdů – Roveň 296,0+50,0= - podklad do nástupišť - Peklo + Roveň 247,0+177,0+70,0= - předláčované sjezdy v km 0,378, 1,258, 2,045 8,0+35,0 +(8,0+40,0) = Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	3 118,450	51,000	919 942,750
					1 284,000		65 484,000
42	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM - RS CA tl. 180 mm 15884,0+2537,0x0,2x2= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	16 899,000	225,000	3 802 275,000

Dodatky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt:	SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet:	SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		DODĚČ	Změna stavby č.3 - MĚNĚNÍ PRÁCE		-231,000		-51 975,000
43	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM - Peklo + extravián obcí + Roveň (2537,0x2+50,0)-1697,0)x0,5=3427,0x0,5= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	1 714,000	35,000	59 990,000
			aktuální množství		16 668,000		3 750 300,000
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - 0,30 kg/m2 - silnice, křížovatký, sjezdy 15630,0+2537,0x0,1= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	15 884,000	7,000	111 188,000
45	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - 0,60 kg/m2 - silnice, křížovatký, sjezdy 15630,0+2537,0x0,2x2= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	16 899,000	1,000	16 899,000



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rověň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Pečet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
	<i>DODĚ3</i>		<i>Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE</i>		<i>-16 899,000</i>		<i>-16 899,000</i>
			aktuální množství		0,000		0,000
46	572433		JEDNOVRSTVÝ NÁTER Z EMULZE DO 1,5KG/M2 S PODRCENÍM Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	16 899,000	10,000	168 990,000
47	57413		ASFALTOVÝ BETON TL 40MM	M2	15 630,000	141,000	2 203 830,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt:	SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet:	SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			- kryt ACO 11						
			- Peklo km 0,000-0,427						
			- silnice 100,0+427,0x5,0+120,0x0,5x2+100,0=	2455,0					
			- křížovatky, sjezdy 126,0+15,0=	141,0					
			- Peklo km 0,427-0,920						
			- silnice 493,0x5,0+80,0x0,5x2+27,0+80,0=	2652,0					
			- křížovatky, sjezdy 380,0+40,0=	420,0					
			- Peklo km 0,920-1,340						
			- silnice 420,0x5,0+100,0x0,5x2+(12,0+19,0)+						
			+100,0=	2331,0					
			- křížovatky, sjezdy 144,0+15,0=	159,0					
			- extravlán obcí km 1340,0-1,940						
			- silnice 600,0x6,0=	3600,0					
			- křížovatky, sjezdy 50,0+10,0=	60,0					
			- Roveň km 1,940-2,537						
			- silnice 597,0x5,5+(77,0+60,0)+80,0=	3501,0					
			- křížovatky, sjezdy 296,0+(15,0)=	311,0					
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě						
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy						
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu						
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů						
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li						
			zadávací dokumentace jinak						
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů						
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy						
			Dodatky:						
			DODĚ3	Změna stavby č.3 - MĚNĚNÍ PRÁCE		-150,000	-21 150,000		
				aktuální množství	15 480,000		2 182 680,000		
48	57415		ASFALTOVÝ BETON TL 60MM	M2	15 884,000	185,000	2 938 540,000		
			- ložní vrstva ACL 16, tl. 60 mm						
			15630,0+2537,0x0,05x2=						
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě						
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy						
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			<i>Dodatek:</i>				
			<i>DODĚ3</i>		-150,000		-27 750,000
			<i>Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE</i>				
			aktuální množství		15 734,000		2 910 790,000
49	58221a		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA zpětné použití vybouraných drobných kostek, včetně dopravy ze skládky zhotovitele - trojřádek na sjezdu v km 0,378 8,0 - u rodinného domu v km 2,045 6,0 Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	14,000	209,000	2 926,000
50	58221b		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - s dodávkou dlažebních kostek - sjezd u rodinného domu km 2.045 Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	40,000	301,000	12 040,000

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpčet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	582611		<p>KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>- nástupiště autobusových zastávek (13,0x2,0+23,0x2,25)+(20,0x1,7+16,0x1,7)+ +(22,0x1,7)= 177,0 - sjezdů z bet. zámkové dlažby km 1,258 + ostatní 35,0+35,0= 70,0</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li žadavací dokumentace jinak</p> <p>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažďeného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>	M2	247,000	345,000	85 215,000
52	582614a		<p>KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>- barva červená - nástupiště autobusových zastávek(13,0+23,0+20,0+16,0+22,0)x0,4=94,0x0,4=</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	38,000	399,000	15 162,000



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rověň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	582614b		<p>KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM - červená stepečka - nástupišťe autobusových zastávek1,15x0,8x5= Technická specifikace - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovacích vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažďového krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>	M2	4,500	607,000	2 731,500
5		Komunikace				10 287 439,250	
7	54	78312	<p>Přidružená stavební výroba PROTKOROVÁ OCHRANA OCEL. KONSTR. NÁTĚREM VÍCEVRST. - zábradlí na mostě km 0,349 10,0 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	10,000	520,000	5 200,000
55	78383		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP OS - C 10,0 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	54,000	322,000	17 388,000



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02-35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			- římsa (0,2+0,3+0,8+0,15)x(12,0+24,0)+0,8x0,3x2x2= Technická specifikace: - položky náterů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odříznutí, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				22 588,000
Přidružená stavební výroba							
8		Potrubi					
56	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 400MM - výměna zatrubnění příkopů - Peklo (221,0+(20,0))x1/3= Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošacení 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 výustění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce přednětem jiné položky - úprava, očištění a ošacení 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	80,000	1 900,000	152 000,000
<i>Dotazky:</i>							
		DODĚ3	Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-24,000		-45 600,000
			aktuální množství		56,000		106 400,000
57	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM	M	105,000	360,000	37 800,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	875332		v hor. ř. 5 - přípojky uličních vpustí - Peklo 3,0x11= - Roveň 3,0x22= - odvodňovací žláby 3,0x2= Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce přednětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	42.000	160.000	6 720,000
			POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH - na rubu opěrných zdi 15,0+27,0= Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce přednětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	894158		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM - Peklo Š1-Š8 na stávající kanalizaci Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - položka šachty a spadště kanalizační z betonových skruží zahrnuje i monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologické výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců. - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	KUS	8,000	13 500,000	108 000,000
60	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ - Peklo UV1-UV11 - Roveň UV12-UV33 Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.	KUS	33,000	2 200,000	72 600,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	897543		<p>VPUŠŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM</p> <p>- sjezd v km 1,258 - sjezd u rodinného domu km 2,045</p> <p>Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předeřsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpusť, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</p> <p>- popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	KUS	2,000	8 890,000	17 780,000
62	899111		<p>POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ</p> <p>- Peklo – kanalizační šachty Š3 –Š8</p>	KUS	6,000	3 610,000	21 660,000
63	899121		<p>MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ</p> <p>- Peklo – kanalizační šachty Š1, Š2</p> <p>Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy</p> <p>Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy</p>	KUS	2,000	3 819,000	7 638,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - Peklo Š3-Š6 + ostatní 4,0+5,0= 9,0 - Roveň – nová kanalizace 25,0+2,0= 27,0 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	36,000	682,000	24 552,000
65	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ - Peklo - kanál. šachty Š1-Š2 + uliční vpusti UV1-UJV11 2,0+11,0= 13,0 - Roveň - uliční vpusti UV12-UV33 22,0 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	35,000	682,000	23 870,000
66	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - hydranty a šoupátka nových vodovodů 40,0 - Peklo 50,0 - Roveň 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	90,000	538,000	48 420,000
67	899522		OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C12/15 (B15) - zatrubnění příkopů 0,22x80,0=	M3	18,000	1 950,000	35 100,000
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtluže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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 odběhovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtluže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovcě
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		<i>DODĚ3</i>	<i>Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE</i>		-5,400		-10 530,000
			aktuální množství		12,600		24 570,000
68	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	312,000	85,000	26 520,000
			- Peklo - kamerová prohlídka zatrubněných příkopů 241,0 - do DN 400 221,0+20,0= 71,0 - do DN 600 61,0+10,0=				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
		<i>DODĚ3</i>	<i>Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE</i>		-156,000		-13 260,000
			aktuální množství		156,000		13 260,000
8		Potrubi					513 270,000

9	911312a		Ostatní konstrukce a práce OCEL SILNÍČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK	M	886,000	989,000	876 254,000
			- nové (28,0+128,0+28,0+102,0+12,0+24,0+70,0+34,0)+ +(24,0+328,0)=426,0+328,0= 778,0 - nové (náhrada za stávající - 2/3) 164,0x2/3= 108,0				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	911312b		<p> OCEL SILNÍČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK - výšková úprava stávajících - 1/3 z celkové délky 164,0x1/3= </p> <p> Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků a nutných zemních prací) nebo koncovek, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabráněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky. </p>	M	56,000	366,000	20 486,000
71	911312c		<p> OCEL SILNÍČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK - s kotevními patními deskami - opěrná zeď v korytě potoka v km 1,262-1,302 + propust v km 1,299 a 1,410 (40,0+16,0)*(14,0+18,0)= </p> <p> Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků a nutných zemních prací) nebo koncovek, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabráněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), </p>	M	88,000	1 875,000	165 000,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	911733		- i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zášlívku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky. OCEL ZÁBR SVOD JEDNOST SV VÝPL SL DO 2M ŽÁR ZINK PONOR S NÁT - dodávka a montáž - opěrná zeď km 1,023-1,035 12,0 - opěrná zeď km 1,077-1,101 24,0	M	36,000	7 000,000	252 000,000
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabráněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zášlívku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
73	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU - dodávka a montáž - v extravilánu obcí km 1,340-1,940600,0:10=	KUS	60,000	200,000	12 000,000
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostavěništní a mimostavěništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
74	91238		SMĚR SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁT NA SVOD VČET ODRAZ PÁSKU - dodávka a montáž - svodidlové odrazky (886.0+56);5=942,0:5=	KUS	189,000	94,000	17 766,000
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně upevňovacích součástí - vnitrostavěništní a mimostavěništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT 13+9+7+10=	KUS	39,000	1 066,000	41 574,000
<p>Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světl napájení z baterie včetně záložní baterie</p>							
<p><i>Dodatky:</i></p>							
			DODĚ3		-6,000		-6 396,000
			Změna stavby č.3 - MENĚPŘÁCE		33,000		35 178,000
76	914123		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ s odvozem a uložení na skládku SÚS Rychnov n. Kn. 13+9+7+10=	KUS	39,000	50,000	1 950,000
<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku. aktuální množství</p>							
77	914921		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ 9+6+6+7=	KUS	28,000	1 843,000	51 604,000
<p>Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světl napájení z baterie včetně záložní baterie</p>							
78	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - DZ 9+6+6+4= - označnický autobusových zastávek 25,0 5,0	KUS	30,000	150,000	4 500,000
<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku</p>							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	915111a		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA - vodící čára podél svodidel š. 0,125 m (V4) – barva bílá (686,0+56,0)×0,125=942,0×0,125= 118,0 - v extravilánu obcí km 1,340-1,940 oboustranně (600,0+10,0)×0,125×2=610,0×0,125×2= 152,5 Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	270,500	80,000	21 640,000
80	915111b		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA - zastávka autobusu – barva žlutá 6,5×6=	M2	39,000	85,000	3 315,000
Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.							
Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.							
<i>Dodatky:</i>							
DODČ3 Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE					-3,000		-255,000
					aktuální množství		3 060,000
81	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ - nástupiště autobusových zastávek - Peklo 17,0+22,0+20,0+5,0= 64,0 - Roveň 22,0+2×3,0= 28,0 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	93,000	187,000	17 391,000
82	91722		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	1 697,000	261,000	442 917,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nástupišť autobusových zastávek, podél zatrubnění příkopů				
			- Peklo				
			59,0+18,0+30,0+22,0+111,0+15,0+46,0+16,0+				
			+20,0+28,0+31,0+43,0+50,0=			489,0	
			- Roveň				
			22,0+128,0+117,0+443,0+100,0+348,0+50,0=			1208,0	
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
			<i>Dodávky:</i>				
			Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁČE		-130,500		-34 060,500
			aktuální množství		1 566,500		408 856,500
83	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	20,000	10 000,000	200 000,000
			- betonový základ C 20/25-XF2 - 1,5 m ³ , betonový dík C 20/25-XF2 - 1,7 m ³ , žb římsa C 30/37-XF4, XD3 - 0,35 m ³				
			- Peklo - čela na zatrubnění sjezdů 10x2=				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy povrchu pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	918158		- nátery zabráňující 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.				
			ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	30.000	13 430,000	402 900,000
			- betonový základ C 20/25-XF2 – 1,7 m3, betonový dík C 20/25-XF2 – 2,5 m3, žb římsa C 30/37-XF4, XD3 – 0,5 m3 - zařubnění příkopů 9x2=				
			- propustky 6x2=				
			18,0 12,0 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostavěbní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženími.				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhlíků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabráňující 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.				

Dodatky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt:	SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet:	SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-8,000		-107 440,000
85	918346		PROPUSTY Z TRUB DN DO 400MM - zatrubnění sjezdů - Peklo	M	22,000 63,000	1 700,000	295 460,000 107 100,000
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE		-23,000		-39 100,000
86	919113		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 9,0+7,5+5,5+(5,0x20)≠	M	40,000 122,000	55,000	68 000,000 6 710,000
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
87	92940		OZNAČNÍK ZASTÁVEK MĚSTSKÝCH DRAH - montáž bez dodávky - přemístění	KUS	5,000	870,000	4 350,000
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení sloupku a označníku, nutné základové konstrukce, nutné zemní práce, nátery, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu.				
88	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	122,000	85,000	10 370,000
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
89	935212		PŘÍKOP ŽLABY Z BETON TVÁR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 100MM - rigol km 0,396-0,434 - rigol km 0,452-0,482 - rigol km 0,569-0,589 - rigol km 1,703-1,943	M	352,000	510,000	179 520,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.							
<i>Dodatky:</i>							
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁČE		-39,500		-20 145,000
			aktuální množství		312,500		159 375,000
90	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČET MRŽÍŽI - sjezd v km 1,258 - sjezd u rodinného domu km 2,045	M	22,000	3 856,000	84 832,000
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.							
<i>Dodatky:</i>							
	DODĚ3		Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁČE		-2,000		-7 712,000
			aktuální množství		20,000		77 120,000
91	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO - odbourání části opěrné zdi v km 0,770 5,0x2,0x0,6= - opěrná zeď v km 1,023-1,0350,6x3,0x12,0= - opěrná zeď v km 1,077-1,1010,6x3,0x24,0= 43,2	M3	71,000	510,000	36 210,000
Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1990 Sb.).							
			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU - čela propustků a zatrubnění příkopů 2,0x0,3x1,2x20+2,5x0,4x1,3x18+2,5x0,5x1,5x10=	M3	57,000	650,000	37 050,000
Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku.							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
93	96653		- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM - sjezd u rodinného domu km 2,045	M	5,000	72,000	360,000
94	966821		ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA OCEL s odvozem a uložením na skládku cestmistrovství Rychnov nad Kněžnou (20,0+120,0+24,0)x2/3=164,0x2/3= Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	108,000	89,000	9 612,000
95	966831		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍHO SVODIDLA OCEL s odvozem a uložením na skládku cestmistrovství Rychnov nad Kněžnou (40,0+16,0)+(14,0+18,0)= Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	88,000	115,000	10 120,000
96	96686		ODSTRANĚNÍ ODRAZNIKŮ s odvozem na skládku zhotovitele Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	60,000	50,000	3 000,000
97	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH s odvozem na skládku zhotovitele Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	11,000	550,000	6 050,000
98	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH s odvozem na skládku zhotovitele Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	6,000	990,000	5 940,000



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99	96814		- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V BETON KONSTR s odvozem na skládku zhotovitele	M3	0,500	3 850,000	1 925,000
100	969246		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ s odvozem na skládku zhotovitele (221,0+20,0)x1/3= Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	80,000	65,000	5 200,000
Dodatky:							
			DODĚ3	Změna stavby č.3 - MĚNĚPRÁCE	-24,000		-1 560,000
				aktuální množství	56,000		3 640 000
9	Ostatní konstrukce a práce						2 822 987,500

Celkem:

15 326 699,910

**SOUPIŠ PRACÍ**

Stavba: A02 35906 III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
FINAL

Objekt: SO 101a Propustek

Rozpočet: SO 101a Propustek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 0,000 Kč

Cena celková: 592 887,110 Kč

DPH: 118 577,422 Kč

Cena s daní: 711 464,532 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 592 887,110 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 1.1.1900

Datum vypracování nabídky: 1.1.1900

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11313	Zemní práce	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM s uložením vedle výkopu pro zpětný zásyp výkopu (5,5+6,5)/2x30,0x0,10=180,0x0,10=	M3	0,000	259,200	0,000
Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).							
Dodatky:				Dod 1	Změna č.1	18,000	4 665,600
				aktuální množství			
2	11332		ODSTRAN PODKL VOZOVKA CHOD Z KAM NESTMEL s uložením vedle výkopu pro zpětný zásyp výkopu (5,5+6,5)/2x30,0x0,30=180,0x0,30=	M3	0,000	80,100	0,000
Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).							
Dodatky:				Dod 1	Změna č.1	54,000	4 325,400
				aktuální množství			
3	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH s odvozem a uložením na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení (5,5+6,5)/2x30,0x0,06=180,0x0,06=	M3	0,000	650,000	0,000
Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).							
Dodatky:				Dod 1	Změna č.1	10,800	7 020,000
				aktuální množství			
4	11511		ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN	HOD	0,000	28,300	0,000
Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
demonitáž a likvidace těchto zařízení							
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		100,000		2 830,000
			aktuální množství		100,000		2 830,000
5	11523		PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 300MM NEBO ŽLAB R.O. DO 1,0M	M	0,000	283,500	0,000
Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinnutého obvodu žlabu (r.o.).							
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		30,000		8 505,000
			aktuální množství		30,000		8 505,000
6	12241		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 5	M3	0,000	93,100	0,000
lepiivost 100%, s odvozem a uložením na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení 20,0x16,0=							
Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepiivost - těžení po vstřevách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování 							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL, III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hrazení a šetřivé stěny dočasné (adekvátně plátů ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		320,000		29 792,000
			<i>Dodatky:</i>				
			<i>Dod 1</i>				
			<i>Změna č.1</i>				
			aktuální množství		320,000		29 792,000
7	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT 30,0x2x0,15=	M3	0,000	76,900	0,000
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatký:</i>							
	<i>Dod 1</i>		<i>Změna č.1</i>		9,000		692,100
			aktuální množství		9,000		692,100
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	0,000	42,100	0,000
			- původní k-ce vozovky (5,5+6,5)/2x30,0x0,10=180,0x0,10= 18,0 (5,5+6,5)/2x30,0x0,06=180,0x0,06= 54,0				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výpň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- Zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- případné prohození nebo třídění materiálu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustěk
 Rozpočet: SO 101a Propustěk

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		72,000		3 031,200
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásyp výkopu ze šěrkopísku 20,0x16,0-2,85x0,24x20,0-0,5x20,0x2= Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu	M3	0,000	196,000	0,000
				aktuální množství	72,000		3 031,200
							0,000
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		286,300		56 114,800
				aktuální množství	286,300		56 114,800

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rověň
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4 10,0x30,0=	M2	0,000	4,000	0,000
Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt.							
Dodatky: <i>Dod 1</i> <i>Změna č.1</i> <i>300,000</i> <i>1 200,000</i>							
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ vč. dodání ornice 35,0x2x0,1=	M3	0,000	35,600	0,000
Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
Dodatky: <i>Dod 1</i> <i>Změna č.1</i> <i>7,000</i> <i>249,200</i>							
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 35,0x2=	M2	0,000	6,400	0,000
Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení							
Dodatky: <i>Dod 1</i> <i>Změna č.1</i> <i>70,000</i> <i>448,000</i>							
I			Zemní práce		70,000	448,000	118 873,300
4	13	451312	Vodorovné konstrukce PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)	M3	0,000	2 073,000	0,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rověň
Objekt: SO 101a Propustek
Rozpčet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			- podkladní beton základů křídel 1,2x2,5x0,1x2= 0,6 - pražce, sedlové lože 3,55x0,35x20,0= 24,85 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované irvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálihtků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti víivu bludných proudů						
			<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>	25,450	25,450	52 757,850		
14	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - opevnění koryta na vstoku a výstoku propustku (1,0+1,6+1,0)x2,0x0,3x2=	aktuální množství	25,450	25,450	52 757,850		
			Technická specifikace: - úprava podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu	M3	0,000	3 208,000	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pekle nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				66 616,410
5	15 56330		Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 10,0x30,0x0,17=	M3	0,000	295,000	0,000
			Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			<i>Dodatky:</i>				
			<i>Dod 1</i>	Změna č.1	4,320		13 858,560
				aktuální množství	4,320		13 858,560
16	56430		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU - ŠCM 7,0x30,0x0,20=	M3	0,000	1 925,000	0,000
			Technická specifikace: - dodání směsi, posířku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posířků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			<i>Dodatky:</i>				
			<i>Dod 1</i>	Změna č.1	51,000		15 045,000
				aktuální množství	51,000		15 045,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101a Propustek
Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
		Dod 1	Změna č.1		42,000		80 850,000
			aktuální množství		42,000		80 850,000
17	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM (30,0+4,0x2)x0,5x2= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	0,000	35,000	0,000
		Dod 1	Změna č.1		38,000		1 330,000
			aktuální množství		38,000		1 330,000
18	57213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 -0,30 kg/m2 (5,5+6,5)/2x(30,0+4,0x2)= Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak	M2	0,000	7,000	0,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Rověň
Objekt: SO 101a Propustek
Rožpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		228,000		1 596,000
19	572433		JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2 S PODRCENÍM 7,0x30,0=	M2	228,000	10,000	1 596,000
Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							
<i>Dodatky:</i>							
		<i>Dod 1</i>	<i>Změna č.1</i>		210,000		2 100,000
20	57413		ASFALTOVÝ BETON TL 40MM - krytová vrstva ACO 11 (5,5+6,5)/2x(30,0+4,0x2)=	M2	210,000	141,000	2 100,000
Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodací:</i>							
		Dod 1	Změna č.1		228,000		32 148,000
21	57415		ASFALTOVÝ BETON TL 60MM (5,7+6,7)/2x(30,0+2,0x2)= Technická specifikace: - dodání směsi, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a ostrůvků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	228,000	185,000	32 148,000
				aktuální množství			0,000
<i>Dodací:</i>							
		Dod 1	Změna č.1		210,800		38 998,000
5		Komunikace			210,800		38 998,000
				aktuální množství			172 067,000

7	22	711311	Přidružená stavební výroba IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY [2,5x1,5+0,6x1,5+(0,45x2)x1,5]x2=6,0x2= Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástrčky, pásy, desky, fólie, rohože, tmele, zářivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvící materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízřívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhezního nátěru,	M2	0,000	112,400	0,000
---	----	--------	---	----	-------	---------	-------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101a Propustěk
 Rozpočet: SO 101a Propustěk

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození							
<i>Dodatky:</i>							
		Dod 1	Změna č.1		40,000		149 040,000
					40,000		149 040,000
8		Potrubí					149 040,000

9			Ostatní konstrukce a práce				
24	911312		OCEL SILNIČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK - montáž + dodávka	M	0,000	989,000	0,000
Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukce nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.							
<i>Dodatky:</i>							
		Dod 1	Změna č.1		0,000		0,000
					0,000		0,000
25	919113		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 5,5+6,5=	M	0,000	55,000	0,000
Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
<i>Dodatky:</i>							
		Dod 1	Změna č.1		12,000		660,000
					12,000		660,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovněň
 Objekt: SO 101a Propustek
 Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU PRŮŘ DO 100MM2 vč. proříznutí 5,5+6,5=	M	0,000	85,000	0,000
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
Dodatky:							
		Dod 1	Změna č.1		12,000		1 020,000
			aktuální množství		12,000		1 020,000
27	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO s odvozem a uložením na skládku zhotovitele vč. poplatku za uložení - opevnění koryta na výtok	M3	0,000	510,000	0,000
Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).							
Dodatky:							
		Dod 1	Změna č.1		2,160		1 101,600
			aktuální množství		2,160		1 101,600
28	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU s odvozem a uložením na skládku zhotovitele - čela propustku - čela propustku 2,0x2,0x0,5x2=	M3	0,000	650,000	0,000
Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).							
Dodatky:							
		Dod 1	Změna č.1		4,000		2 600,000
			aktuální množství		4,000		2 600,000
29	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	0,000	2 340,000	0,000



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02.35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
Objekt: SO 101a Propustek
Rozpočet: SO 101a Propustek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku zhotovitele 17,0x2= Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
	<i>Dodatky:</i>						
	<i>Dod 1</i>		<i>Změna č.1</i>		34,000		79 560,000
					aktuální množství		79 560,000
9	Ostatní konstrukce a práce						84 941,600

Celkem:

592 887,110



SOUPIS PRACÍ

Stavba: A02 35906 III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
FINAL

Objekt: SO 101b Vsakovací drenáž

Rozpočet: SO 101b Vsakovací drenáž

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 0,000 Kč

Cena celková: 38 171,790 Kč

DPH: 7 634,358 Kč

Cena s daní: 45 806,148 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 38 171,790 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Rovně
 Objekt: SO 101b Vsařovací drenáž
 Rozpočet: SO 101b Vsařovací drenáž

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12110	Zemní práce	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 30,0x1,2x0,15=	M3	0,000	57,700	0,000
Technická specifikace: Všecké práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vořů, dopravy							
Dodatky:							
		Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE		5,400		311,580
2	13221		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 s odvozem a uložení na skládku zhotovitele, příplatek za lepvost 30,0x0,5x(1,5-0,15)+30,0x0,35x0,25x2=	M3	5,400	151,400	0,000
Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemísění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednohlavých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti 							
			aktuální množství		5,400		311,580
				M3	0,000	151,400	0,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101b Vsakovací drenáž
Rozpočet: SO 101b Vsakovací drenáž

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dodatky:</i>							
	<i>Dod 2a</i>		<i>Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE</i>		25,500		3 860,700
aktuální množství							
3	17481a		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásyp rýhy ze šterku fr. 32-63 mm 30,0x0,5x(1,5-0,4-0,15)*30,0x0,35x0,25x2=	M3	25,500	699,700	3 860,700
Technická specifikace: Položka zahrnuje:							
<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- nákup materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- případné prohození nebo třídění materiálu.							
<i>Dodatky:</i>							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101b Vsařovací drenáž
 Rozpočet: SO 101b Vsařovací drenáž

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE		19,500		13 644,150
4	17481b		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - filtrační vrstva z kameniva fr. 8-16 mm 30,0x1,2x0,15= Technická specifikace: Položka zahrnujíc: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - ztlužené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně ztlučené podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.	M3	0,000	864,400	0,000
			aktuální množství		19,500		13 644,150
							0,000
		Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE		5,400		4 667,760
			aktuální množství		5,400		4 667,760
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 119,800	0,000

Dodatky:



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Pektlo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101b Vsakovací drenáž
 Rozpočet: SO 101b Vsakovací drenáž

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

- obsyp fr. 8-16 mm
 30,0x0,5x0,4=

Technická specifikace: Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- nákup materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vřhčením, 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
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stíněných prostorech
- zřízené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vívy
- ruční hutnění a výplň jam a prolubní v podloží
- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a záryp rýh
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- případné prohození nebo třídění materiálu.

Dodatky:

Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE			6,000		6 718,800
--------	------------------------------	--	--	-------	--	-----------

aktuální množství

6 718,800

6	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M		M2	0,000	56,900	0,000
---	-------	--	--	----	-------	--------	-------

30,0x1,2=

Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

Dodatky:

Dod 2a	Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE			36,000		2 048,400
--------	------------------------------	--	--	--------	--	-----------



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 101b Vsaovací drenáž
 Rozpočet: SO 101b Vsaovací drenáž

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 30,0x1,2=	M2	36,000	6,400	2 048,400
			aktuální množství				0,000
Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení							
<i>Dodávky:</i>							
	<i>Dod 2a</i>		<i>Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE</i>		36,000		230,400
			aktuální množství		36,000		230,400
1			Zemní práce				31 481,790

8	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	0,000	223,000	0,000
			Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předtíženy jině položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
<i>Dodávky:</i>							
	<i>Dod 2a</i>		<i>Změna stavby č.2 - VÍCEPRÁCE</i>		30,000		6 690,000
			aktuální množství		30,000		6 690,000

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 101b Vsakovací drenáž
Rozpočet: SO 101b Vsakovací drenáž

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubi					6 690,000

Celkem: 38 171,790

SOUPIS PRACÍ

Stavba: A02 35906 III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
FINAL

Objekt: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

Rožpočet: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: ŘSD ČR, správa Liberec
Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Základní cena: 328 700,000 Kč

Cena celková: 119 200,000 Kč

DPH: 23 840,000 Kč

Cena s daní: 143 040,000 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 119 200,000 Kč

Vypracoval zadání: Zdeněk Viktorin

Datum zadání: Datum vypracování nabídky: 12.1.2012



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
 Objekt: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)
 Rozpočet: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11372	Zemní práce	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH - s odvozem a uložení na skládku SÚS KHK, stř. Rychnov n. Kn. 1000,0x0,05=	M3	50,000	650,000	32 500,000
Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak)							
Dodatky: Dod 2b Změna stavby č.2 - Méněpráce -32 500,000 aktuální množství 0,000							
1		Zemní práce					0,000

5	2	577202	Komunikace VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK - oprava lokálních poruch, 0.5 kg/m2	M2	1 000,000	7,000	7 000,000
Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							
Dodatky: Dod 2b Změna stavby č.2 - Méněpráce -1 000,000 aktuální množství 0,000							
3	577401		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY Z ASFALT BETONU - oprava lokálních poruch asf. směsí, ACO 11 tl. 50 mm (ABS II) 1000,0x0,05=	M3	50,000	3 400,000	170 000,000
aktuální množství 0,000							



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:	A02 35906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt:	SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)
Rozpočet:	SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace:				
			- dodání směsi, posířku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a posířků dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			<i>Dodatky:</i>				
		Dod 2b	Změna stavby č.2 - Méněpráce		-50,000		-170 000,000
			aktuální množství		0,000		0,000
5		Komunikace					0,000

9		Ostatní konstrukce a práce					
4	914124	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD. MONT, DEMONT		KUS	31,000	1 200,000	37 200,000
		- přechodné DZ pro jednotlivé úseky výstavby dle DIO: 2xB1, 8xE3a, 2xIP10a, 15xIS11c, 4xZZ					
		Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou					
		- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
		- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie					
		- odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.					
5	914424	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DOD. MONT, DEMONT		KUS	7,000	2 000,000	14 000,000
		- přechodné DZ pro jednotlivé úseky výstavby dle DIO: 7xIS11a					
		Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou					



POLOŽKY SOUPOISU PRACÍ

Stavba: A02 3S906 FINAL III/3193 Peklo nad Zdobnicí - Roveň
Objekt: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)
Rozpočet: SO 102 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ - pro jednotlivé úseky výstavby dle DIO Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	34 000,000	68 000,000
9			Ostatní konstrukce a práce			119 200,000	119 200,000

Celkem:

119 200,000