

DODATEK č. 9
ke Smlouvě o dílo ze dne 10. 5. 2018 ve znění dodatku č. 1 - č. 8
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD

K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Zastoupený Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu VÝCHOD,

na základě plné moci Ing. Pavlem Vackem, ředitelem oblasti Hradec Králové a Lukášem Novákem, DiS., vedoucím obchodního oddělení

zapsaný u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**Silnice III/3089 Smiřice - průtah**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 9, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Silnice III/3089 Smiřice - průtah**“, včetně změny č. 1 - č. 9 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **38 413 617,86 Kč vč. DPH** (slovy třicet osmčtyřistatřináctisícšestsetšedmnáct Korun českých osmdesátšest haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	31 746 791,62 korun českých
DPH (21%)	6 666 826,24 korun českých
Cena celkem	38 413 617,86 korun českých

1) Oceněný výkaz výměr SO 001 Všeobecné předběžné položky, SO 002 Kácení, SO 101.1 Komunikace km 1,1 – 1,39 – demolice, SO 101.2 Komunikace km 1,1 – 1,39 výměna aktivní zóny, SO 101.3 Komunikace km 1,1 – 1,39, SO 102.1 Komunikace km 0,3 – 1,1 Demolice, SO 102.3 Komunikace km 0,3 – 1,1, SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 – 1,1, SO 201 Most 3089-3, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 001 Všeobecné předběžné položky, SO 002 Kácení, SO 101.1 Komunikace km 1,1 – 1,39 – demolice, SO 101.2 Komunikace km 1,1 – 1,39 výměna aktivní zóny, SO 101.3 Komunikace km 1,1 – 1,39, SO 102.1 Komunikace km 0,3 – 1,1 Demolice, SO 102.3 Komunikace km 0,3 – 1,1, SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 – 1,1, SO 201 Most 3089-3 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

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

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

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

.....
Zhotovitel
Ing. Pavel Vacek
ředitel oblasti

.....
Zhotovitel
Lukáš Novák, DiS.
vedoucí obchodního oddělení

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby	32880
Registrační číslo projektu	
Smlouva o dílo uzavřena dne	10.05.2018

Číslo změny

9

Název stavby

Silnice III/3089 Smiřice - průtah

Název objektů

SO 001 - Všeobecné předběžné položky; SO 002 - Kácení; SO 101.1 - Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice; SO 101.2 - Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny; SO 101.3 - Komunikace km 1,1- 1,39; SO 102.1 - Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice; SO 102.3 - Komunikace km 0,3 - 1,1; SO 108 - Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1, SO 201 - MOST 3089-3

Objednatel

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor)

DIK, dopravní inženýrská kancelář s.r.o., Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové, Ing. Jiří Eliášek, ČKAIT: 0602284

Zhotovitel

SWIETELSKÝ stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov, IČ 48035599

Popis a zdůvodnění změny

Předmětem změny stavby je následující:

SO 001 - Všeobecné předběžné položky: - zvětšení rozsah ochrany stávajícího vedení inženýrských sítí v prostoru stavby (CEZ, CETIN, GridServices) v celkové ceně 9 978,59 Kč včetně DPH 21%
 SO 002 - Kácení: neprovedení kácení dřevin v úseku stavby, oproti předpokladu nedošlo ke kolizi se stavebními pracemi v celkové ceně 5 193,99 Kč včetně DPH 21%
 SO 101.1 - Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice: zrušení stávající šachty v prostoru přejezdu ČD, která byla objevena při odstraňování stávajících konstrukčních vrstev v celkové ceně 16 914,15 Kč včetně DPH 21%
 SO 101.2 - Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny: stavební práce spojené se záhozem rýhy po přepojení stávající kanalizace v celkové ceně 33 565,05 Kč včetně DPH 21%
 SO 101.3 - Komunikace km 1,1- 1,39 - betonáž podesty schodiště; obetonování plynového potrubí; upřesnění dle geodetického zaměření vrstev komunikace, obrub a asfaltových zálivek v celkové ceně 242,304,06 Kč včetně DPH 21%
 SO 102.1 - Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice - odstranění obrub v křižovatce silnic III/3089 a III/30810, odfrézování vrstev pro provedení ACL a ACP v celkové ceně 47 577,96 Kč včetně DPH 21%
 SO 102.3 - Komunikace km 0,3 - 1,1 - úspora v demontáži a zpětné montáži zábradlí v celkové ceně 17 413,50 Kč včetně DPH 21%, oprava 4 kusů UV v rozsahu 20%; upřesnění dle geodetického zaměření vrstev komunikace, obrub a asfaltových zálivek v celkové ceně 236 011,74 Kč včetně DPH 21%
 SO 108 - Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1 - upřesnění počtu DZ dle požadavku DI POLICIE ČR v celkové ceně 8 803 96 Kč včetně DPH 21%
 SO 201 - MOST 3089-3: náklady za uložení vybouraného materiálu na stavbě - betonové suti (poplatek za skládku), upřesnění dle geodetického zaměření vrstev komunikace a silničních obrub v celkové ceně 160 711,28 Kč včetně DPH 21%

Jedná se o méně a více práce na základě skutečně provedených prací a geodetického zaměření

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

Přílohy evidenčního listu

1.	Rekapitulace ceny díla po změně č. 9
2.	ZBV č. 9 - soupis prací ASPE.
3.	Geodetické doměření stavby
4.	Vyjádření projektanta stavby k SO 201 MOST, položka č. 014122 ze dne 16.6.2020
5.	
6.	
7.	
8.	

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 1,2,3,4,5,6,7,8 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 9:		Nová cena stavby po změně č. 9:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méně práce	více práce		
31 406 201,56 Kč	37 680 358,57 Kč	39 710,05 Kč	772 969,28 Kč	38 413 617,86 Kč	7 007 416,30 Kč
Součet cen změn od počátku stavby:		2 468 022,23 Kč	9 475 438,53 Kč		

Odsouhlasení změny

	Název firmy	Jméno a příjmení	Datum
Zhotovitel	SWIETELSKÝ stavební s.r.o.	p Václav Šantora	
Projektant (autorský dozor):	DIK, dopravní inženýrská kancelář s.r.o.	Ing. Miloš Buriánek	
Správce stavby	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	
Technický dozor	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Martin Dvořáček	

Název stavby:
SILNICE III/3089 SMÍŘICE - PRŮTAH

Objekt / Podobjekt	Název	Cena dle SOD	Změna č. 2		Změna č. 3		Změna č. 4		Změna č. 5		Změna č. 6		Změna č. 7		Změna č. 8		Změna č. 9		Cena celkem
			Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	
SO 001	Všeobecné předběžné poločky	984 836,07	0,00	0,00	0,00	0,00	28 184,90	0,00	28 184,90	0,00	115 489,94	0,00	28 184,90	0,00	8 246,77				1 193 127,48
SO 002	Kácení	64 137,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 292,56		59 845,40
SO 101.1	Komunikace km 1.1- 1.39 - demolice	390 753,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202 673,16	0,00	13 978,63		607 405,32
SO 101.2	Komunikace km 1.1- 1.39 - výměna aktivní zóny	852 620,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	521 465,17	0,00	27 739,71		1 401 825,07
SO 101.3	Komunikace km 1.1- 1.39	2 462 370,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	750 590,15	1 399,40	209 500,85	9 249,57	1 411 812,67
SO 102.1	Komunikace km 0.3 - 1.1 - demolice	1 710 111,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	225 567,16	0,00	0,00	0,00	19 320,62		1 974 958,97
SO 102.2	Komunikace km 0.3 - 1.1 - výměna aktivní zónv	3 555 899,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 460 434,85	0,00	0,00	0,00			5 016 334,37
SO 102.3	Komunikace km 0.3 - 1.1	7 977 455,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 346,13	0,00	0,00	0,00	199 935,78	19 276,09	8 340 467,32
SO 104	Dopravní značení km 1.1- 1.5	63 833,68	0,00	0,00	0,00	0,00	6 247,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 360,70	0,00			74 431,58
SO 105	Dopravní značení km 0.3 - 1.1	223 285,57	0,00	0,00	0,00	0,00	2 436,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	84 516,94	0,00			310 239,26
SO 107	Dopravní značení objízdné trasy pro km 1.1- 1.5	68 658,45	0,00	0,00	0,00	0,00	137 316,90	0,00	66 115,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52 261,26	0,00			324 352,17
SO 108	Dopravní značení objízdné trasy pro km 0.3 - 1.1	176 550,30	0,00	0,00	0,00	0,00	107 891,85	0,00	51 947,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 276,00		343 666,09
SO 201	MOST 3089-3	7 307 347,20	0,00	0,00	233 571,56	0,00	2 130 936,26	1 992 124,04	83 800,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	132 819,23		7 896 350,57
SO 801	Sadové úpravv	117 678,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			117 678,44
SO 202.2	Zed pod železničním přejezdem	0,00	674 256,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			674 256,91
Cena celkem bez DPH		25 655 538,48	674 256,91	0,00	233 571,56	0,00	2 413 013,86	1 992 124,04	730 048,75	0,00	1 597 189,98	13 346,13	1 644 042,28	1 399,40	638 817,59	37 818,22			31 746 791,82
DPH 21%		5 450 663,08	141 593,95	0,00	49 050,03	0,00	506 732,91	418 346,05	48 310,24	0,00	419 408,90	2 807,69	345 248,88	293,87	134 151,65	6 891,83			6 666 826,24
Cena celkem s DPH		31 406 201,56	815 850,86	0,00	282 621,59	0,00	2 919 746,77	2 410 470,09	778 358,99	0,00	2 416 598,88	16 148,82	1 989 291,16	1 693,27	772 969,24	34 710,05			38 413 617,86

GEODETICKÝ PROTOKOL

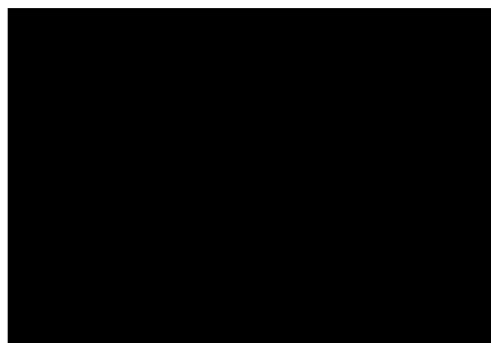
Geodetický protokol č.: 11/2020
Kategorie protokolu: Zaměřovací protokol - poř. č. 11/2020
Název zakázky: Silnice III/3089 Smiřice - průtah
Název akce: Souhrn geodetických měření
Číslo zakázky: 36/2018
Stavební objekt: SO101.3, SO102.3, SO201
Objednatel: SWIETELSKY stavební s.r.o.
Zhotovitel: A.G.E.S. Engineering CZ s.r.o.
Měřil: ing. Miloš Měkota, Pavel Doležal
Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv.

V Pardubicích, dne 7.7.2020
Vyhotožil: Pavel Doležal

Ověřil dne 7.7.2020

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr
Číslo položky seznamu ČÚZK 130/1995

Ing. Miloš Měkota



Martin Dvořáček

Od: Ing. Jiří Eliášek - DIK s.r.o. <eliasek@dik-hk.cz>
Odesláno: úterý 16. června 2020 13:18
Komu: Martin Dvořáček; Miloš Burianec
Předmět: Fwd: Re: Fwd: Smiřice, most - ZBV

Dobrý den,

Posílám vyjádření našeho mostaře.

S pozdravem
Ing. Jiří Eliášek



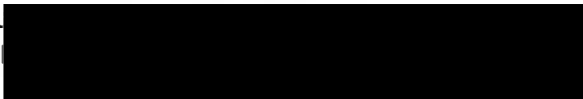
----- Přeposlaná zpráva -----

Předmět: Re: Fwd: Smiřice, most - ZBV

Datum: Tue, 16 Jun 2020 12:52:18 +0200

Od:

Komu:



To je oprávněný požadavek na vícepráce.

Už si nevzpomínám, jestli jsem ten rozpočet dělal už já nebo ještě Petr.

Honza

Dne 16.6.2020 v 11:32 Ing. Jiří Eliášek - DIK s.r.o. napsal(a):

Ahoj Honzo,

Podívej se na to.

Díky

Jirka

----- Přeposlaná zpráva -----

Předmět:Smiřice, most - ZBV

Datum:Tue, 16 Jun 2020 10:47:25 +0200

K

Dobrý den, prosím o stanovisko projektanta k požadavku zhotovitele na vícepráce v rámci SO 201.
Dle sdělení zhotovitele chybí v rozpočtu stavebního objektu položka za uložení na skládku (poplatek)
betonové suti.

Děkuji za rychlou reakci.

..... s přáním hezkého dne

Martin Dvořáček

vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb Hradec Králové



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.



Obsahuje-li tento e-mail nebo některá z jeho příloh osobní údaje, dbejte při jeho dalším zpracování
(zejména při archivaci) souladu s pravidly evropského nařízení GDPR.



Bez virů. www.avg.com

S pozdravem
Ing. Jan Felgr



Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

Bozděchova 1668

500 02 Hradec Králové

tel.: +420 495 219 036

mob.: +420 733 130 113

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: VIAPROJEKT s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 984 836,07 Kč

Cena celková: 1 193 127,48 Kč

DPH: 250 556,77 Kč

Cena s daní: 1 443 684,25 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 193 127,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000		
	ZBV:						
	ZBV 4		Všeobecné pol. inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras - zimní období 1=1,000 [A]		1,000		
	ZBV 6		DIO inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras - prodloužení termínu výstavby 1=1,000 [A]		1,000		
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		4,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zajištění provizorních autobusových zastávek v průběhu realizace stavby PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000		
3	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě RWE, vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	150,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV:				
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 20+10+8+11+11+8+13+8+45+8+9+18=169,000 [A] 0,460 km - 0,830 km		169,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 8=8,000 [A]		8,000		
			aktuální množství		327,000		
4	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě ČEZ, vytyčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	150,000		
			ZBV:				
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 8+8+8+25+25+18=92,000 [D] 0,620 km - 0,810 km 16+30+24+90=160,000 [B] optika Celkem: D+B=252,000 [E]		252,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 33=33,000 [A]		33,000		
			aktuální množství		435,000		
5	02730	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	M	150,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě VaK HK.a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 16+30+90+8+8+8=160,000 [A] 0,450 km - 0,730 km		160,000		
			aktuální množství		310,000		
6	02730	d	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě CETIN, a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	150,000		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 24+8+13=45,000 [A] 0,650 km - 0,840 km 0,840 km 0,650 km		45,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 24=24,000 [A]		24,000		
			aktuální množství		219,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02730	e	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě Města Hradec Králové (VO,MR), vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	150,000		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 30+50+105+55+(4*8)+(2*8)=288,000 [A] 0,480 km - 0,760 km		288,000		
			aktuální množství		438,000		
8	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započatím stavebních prací. Délka úseku 1,09 km. Pevná cena.	KPL	1,000		
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x). Délka úseku 1,09 km. Pevná cena.	SOUBOR	1,000		
10	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů včetně potvrzení KÚ pro Královéhradecký kraj (12 x tiskem). Délka úseku 1,09 km. Pevná cena.	SOUBOR	1,000		
11	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV	SOUBOR	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka úseku 1,09 km. Pevná cena.				
12	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - 3x DSPS, 3x kompletní fotodokumentace + 1x na CD, 2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací, Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg, PEVNÁ CENA.	SOUBOR	1,000		
13	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování mostního listu, 6x PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 2x), Havarijní plán (tiskem 2x). Obsah dle Směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PD ve stupni PDPS. V RDS budou řešeny podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné bude zahrnovat vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení stavby, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení před dokončením stavby. detaily řešení propustků. PD ve stupni RDS zpracuje osoba s autorizací pro dopravní stavby. Odsouhlasí správce stavby. Délka úseku 1,09 km. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg, PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000		
15	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 001 Všeobecné předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
16	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele PEVNÁ CENA 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KUS	2,000		
17	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - úhrnná částka obsahující veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi (koridory, lávky) a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na stavenišť - trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb - po dobu realizace stavby bude zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii a záchrannou službu, délka úseku 1,09 km. - PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 193 127,48

Celkem:

1 193 127,48

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 002 Kácení

Rozpočet: SO 002 Kácení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 64 137,96 Kč

Cena celková: 59 845,40 Kč

DPH: 12 567,53 Kč

Cena s daní: 72 412,93 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 59 845,40 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 002 Kácení
 Rozpočet: SO 002 Kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	111205		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	249,000		
			včetně likvidace dřevní hmoty a odvozu smýcení keřů plocha vpravo nad přejezdem v ul. Hankova 249=249,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
2	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	25,000		
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva cca 25 stromů profil 0,2-0,3 m 25=25,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
3	112024		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	1,000		
			vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 002 Kácení
Rozpočet: SO 002 Kácení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jeden zaměřený strom profil kmene 0,6 m s průměrem koruny 15 m l=1,000 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti -l=-1,000 [A]		-1,000		
				aktuální množství	0,000		
1		Zemní práce					

Celkem:

59 845,40

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 390 753,53 Kč

Cena celková: 607 405,32 Kč

DPH: 127 555,12 Kč

Cena s daní: 734 960,44 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 607 405,32 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
11	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,1*2=2,200 [A] cena dle SO101.2 vybouraná šachta		2,200		
			aktuální množství		2,200		
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I kamenná suť 241,551*2,1=507,257 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	507,257		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 324,959*2,1=682,414 [A]		682,414		
			aktuální množství		1 189,671		
14	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betonová suť Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,2*2,5=3,000 [A] cena dle SO 201		3,000		
					aktuální množství	3,000	
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu stávající žulové kostky (výška kostek cca 10 cm) pod živici předpoklad od ul. Nádražní k přejezdu (kostky jsou v sondách S5 před a S7-S8 za tímto úsekem) 131,9=131,900 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	131,900		
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 stávající žulové kostky (výška kostek cca 12 cm) pod živici předpoklad od přejezdu (kostky jsou v sondách S7) 775*0,12=93,000 [A]		93,000		
					aktuální množství	224,900	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, vč. odvozu a uložení na skládku ŠD prům. tl. 17 cm ze sond S6 a S7 1319*0,17=224,230 [A] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)*0,42=17,321 [B] Celkem: A+B=241,551 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	241,551		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 ŠD prům. tl. 23 cm ze sond S7 štět tl. 20 cm ze sondy S7 (775+21)*(0,23+0,20)=342,280 [B] sanace krajů vozovky (-2*0,2*103,1*1,0)*0,42=-17,321 [C] Celkem: B+C=324,959 [D]		324,959		
			aktuální množství		566,510		
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku zhotovitele stavby	M	441,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			441=441,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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).				
5	11356		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu 419+21+5=450,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	450,000		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu frézování tl. 20 cm rozděleno dle tl. Frézování Dle sond 1-8 1319*0,2=263,800 [A] frézování v tl. 4 cm pro OŽK Průtah + křižovatky MK (141+763)*0,04=36,160 [B] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)*0,1=4,124 [C] Celkem: A+B+C=304,084 [D] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	304,084		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV 8	<i>Nová kce nad přejezdem III/3089</i> frézování tl. 12 cm rozděleno dle sondy 7 (775+21)*0,12=95,520 [A] frézování v tl. 4 cm pro OŽK Průtah -(763)*0,04=-30,520 [B] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)*0,1=-4,124 [C] Celkem: A+B+C=60,876 [D]		60,876		
			aktuální množství		364,960		
12	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,1=1,100 [A] cena dle SO101.2 vybouraná šachta		1,100		
				aktuální množství	1,100		
1			Zemní práce				

4			Vodorovné konstrukce				
15	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 0,8*0,8*1,8=1,152 [A] zalití šachty cena dle OTSKP		1,152		
				aktuální množství	1,152		
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 7+5*6+16+4=57,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	57,000		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 7+5*6+16+4=57,000 [A]		57,000		
				aktuální množství	114,000		
8	9665701		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 600MM	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku zhotovitele stavby 8=8,000 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu na skládku zhotovitele stavby 15=15,000 [A]	KUS	15,000		
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
10	96688	N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	0,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1=1,000 [A] Cena dle OTSKP		1,000		
			aktuální množství		1,000		
13	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
	ZBV:						
	ZBV 9		Upřesnění dle skutečnosti 15,5=15,500 [A] cena dle OTSK		15,500		
				aktuální množství	15,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

607 405,32

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 852 620,19 Kč

Cena celková: 1 401 825,07 Kč

DPH: 294 383,26 Kč

Cena s daní: 1 696 208,33 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 401 825,07 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 680,12*1,8=1 224,216 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 224,216		
	ZBV:						
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089 výkopová zemina 114,23*1,8=205,614 [A]		205,614		
	ZBV 9		Upřesnění dle skutečnosti 35,25*1,8=63,450 [A]		63,450		
			aktuální množství		1 493,280		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, vč. odvozu a uložení na skládku 1319*0,5=659,500 [A] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)*0,5=20,620 [D] Celkem: A+D=680,120 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	680,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 odkopávky 5+10=15 cm $(775+21+(2*0,5*103))*0,15=134,850$ [A] sanace krajů vozovky $-(2*0,2*103,1*1,0)*0,5=-20,620$ [B] Celkem: A+B=114,230 [C]		114,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 141*0,25=35,250 [A]		35,250		
			aktuální množství		829,600		
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		ZBV:					
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 141*0,25=35,250 [A]		35,250		
			aktuální množství		35,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	17185		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP MATERIÁLŮ DO AKTIVNÍ ZÓNY 1319*0,5=659,500 [A] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)*0,5=20,620 [D] Celkem: A+D=680,120 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M3	680,120		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)*0,5=-20,620 [A] frakce 0-32 tl.100 mm z důvodu ochrany geotextílie hutnit malou technikou (775+21+(2*0,5*103))*0,1=89,900 [B] Celkem: A+B=69,280 [C]		69,280		
			aktuální množství		749,400		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 360,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1319=1 319,000 [A]				
			sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [D]				
			Celkem: A+D=1 360,240 [E]				
			viz. pův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 775+21+(2*0,5*103)=899,000 [A]		857,760		
			sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [B]				
			Celkem: A+B=857,760 [C]				
			aktuální množství		2 218,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
5	289971		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE separační geotextilie 300 g/m2 propustnost > 0,04 m/s, pevnost v tahu >10 kN/m, průtažnost > 50%	M2	1 360,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1319=1 319,000 [A]				
			sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [D]				
			Celkem: A+D=1 360,240 [E]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 775+21+(2*0,5*103)=899,000 [A]		857,760		
			sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [B]				
			Celkem: A+B=857,760 [C]				
			aktuální množství		2 218,000		
2		Základy					
5		Komunikace					
6	56424	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROCEMU TL. DO 200MM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089 775+21+(2*0,5*103)=899,000 [A]		899,000		
				aktuální množství	899,000		
5		Komunikace					

Celkem:

1 401 825,07

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 2 462 370,64 Kč

Cena celková: 3 411 812,67 Kč

DPH: 716 480,66 Kč

Cena s daní: 4 128 293,33 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 411 812,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101.3	Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet:	SO 101.3	Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 25,92*1,8=46,656 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,656		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, vč. odvozu a uložení na skládku přípojky vpustí 81*(0,8*0,4)=25,920 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	25,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 26*1,4*1,2=43,680 [A]		43,680		
			aktuální množství		69,600		
3	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přípojky vpustí 81*(0,5*0,4)=16,200 [A]	M3	16,200		
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 26*1,4*1,2=43,680 [A]		43,680		
			aktuální množství		59,880		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,720		
			přípojky vpustí 81*(0,3*0,4)=9,720 [A]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
 Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
1		Zemní práce					86 220,09

4 Vodorovnné konstrukce

29 431314

SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)

M3

0,000

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

ZBV:

ZBV 9

Upřesnění dle skutečnosti

0,375

2,5*0,15=0,375 [A]
 podesta schodiště
 cena dle OTSKP



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,375	
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
5	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4 vozovka nová konstrukce 1319=1 319,000 [A] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [D] Celkem: A+D=1 360,240 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	1 360,240		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089			857,760	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce $775+21+(2*0,5*103)=899,000$ [A] sanace krajů vozovky $-(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240$ [B] Celkem: A+B=857,760 [C] <i>ZBV 9 Upřesnění dle skutečnosti</i> 96,7=96,700 [A] dle geodetického zaměření		96,700		
			aktuální množství		2 314,700		
6	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD A 220 mm vozovka nová konstrukce $1319=1\ 319,000$ [A] sanace krajů vozovky $(2*0,2*103,1*1,0)=41,240$ [D] Celkem: A+D=1 360,240 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 360,240		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		857,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce $775+21+(2*0,5*103)=899,000$ [A] sanace krajů vozovky $-(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240$ [B] Celkem: A+B=857,760 [C] <i>Upřesnění dle skutečnosti</i> $173,7=173,700$ [A] dle geodetického zaměření		173,700		
			aktuální množství		2 391,700		
7	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik kationaktivní asf. Emluzí PI,E 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva vozovka nová konstrukce $1319=1\ 319,000$ [A] lokální opravy poruch na 15 % plochy $(141+763)*0,15=135,600$ [B] sanace krajů vozovky $(2*0,2*103,1*1,0)=41,240$ [D] Celkem: A+B+D=1 495,840 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 495,840		
			ZBV:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 vozovka nová konstrukce 775+21=796,000 [A] lokální opravy poruch na 15 % plochy -(763)*0,15=- 114,450 [B] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [C] Celkem: A+B+C=640,310 [D]		640,310		
			aktuální množství		2 136,150		
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze	M2	3 624,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce				
			Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,2 kg/m2 1319=1 319,000 [A]				
			Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,4 kg/m2 1319=1 319,000 [B]				
			OŽK Průtah + křižovatky MK 141+763=904,000 [C]				
			sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,2 kg/m2 (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [E]				
			sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,4 kg/m2 (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [F]				
			Celkem: A+B+C+E+F=3 624,480 [G]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		746,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce				
			Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzí PS,A 0,2 kg/m2 775+21=796,000 [A]				
			Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzí PS,A 0,4 kg/m2 775+21=796,000 [B]				
			OŽK Průtah -763=- 763,000 [C]				
			sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzí PS,A 0,2 kg/m2 -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [D]				
			sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzí PS,A 0,4 kg/m2 -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=746,520 [F]				
			aktuální množství		4 371,000		
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 264,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce 1319=1 319,000 [A] OŽK Průtah + křižovatky MK 141+763=904,000 [B] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [D] Celkem: A+B+D=2 264,240 [E]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 vozovka nová konstrukce 775+21=796,000 [A] OŽK Průtah -763=- 763,000 [B] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [C] Celkem: A+B+C=-8,240 [D]		-8,240		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti		146,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			146,5=146,500 [A] dle geodetického zaměření				
			aktuální množství		2 402,500		
10	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM vozovka nová konstrukce 1319=1 319,000 [A] lokální opravy poruch na 15 % plochy (141+763)*0,15=135,600 [B] sanace krajů vozovky (2*0,2*103,1*1,0)=41,240 [D] Celkem: A+B+D=1 495,840 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 495,840		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		640,310		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce $775+21=796,000$ [A] lokální opravy poruch na 15 % plochy $-(763)*0,15=-114,450$ [B] sanace krajů vozovky $-(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240$ [C] Celkem: $A+B+C=640,310$ [D] <i>Upřesnění dle skutečnosti</i> $130,55=130,550$ [A] dle geodetického zaměření		130,550		
			aktuální množství		2 266,700		
11	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM vozovka nová konstrukce $1319=1\ 319,000$ [A] sanace krajů vozovky $(2*0,2*103,1*1,0)=41,240$ [D] Celkem: $A+D=1\ 360,240$ [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 360,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 vozovka nová konstrukce 775+21=796,000 [A] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [C] Celkem: A+C=754,760 [D]		754,760		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 42,3=42,300 [A] dle geodetického zaměření		42,300		
			aktuální množství		2 157,300		
12	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC předláždění stáv. Vjezdů v šířce 1 m pouze pokud nebudou současně realizovány chodníky pro Město (3*5+2*3)*1=21,000 [A] předláždění stáv. chodníků v šířce 1 m pouze pokud nebudou současně realizovány chodníky pro Město (2*(1250-1100))*1=300,000 [B] Celkem: A+B=321,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	321,000		
5		Komunikace					2 419 671,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
13	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky vpustí 9*3+9*6=81,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	81,000		
14	891845		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM navrtávky přípojek do stáv. Kanalizace 18=18,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní	KUS	18,000		
15	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	18,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 101.3	Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet:	SO 101.3	Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18=18,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez 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 poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení,plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
16	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ blok PZSBRD šachty vodovodní 9=9,000 [A] blok pzpotr šachty kanalizační 11=11,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	20,000		

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 šachty nová kanalizace VAK HK 5=5,000 [A]		5,000		
			aktuální množství		25,000		
17	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ blok pzsoup šoupata voda nebo plyn 8=8,000 [A] blok GON_pzhydpz hydranty 1=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	9,000		
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 šoupata voda 5=5,000 [A]		5,000		
			aktuální množství		14,000		
28	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
 Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 2,7=2,700 [A] obetonování potrubí plynem cena dle SO 201.04		2,700		
				aktuální množství	2,700		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	91523101	1	VAROVNÝ PÁS PLASTOVÝ, LEPENÝ varovný pás pro zajištění bezpečnosti zrakově postižených na železničním přejezdu š. 0,4 m, dl. 0,6 m	M2	0,960		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4 kusy (0,4*0,6)*4=0,960 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
27	917211	N	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	0,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		2,000		
19	91722	1	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ chodníkový (silniční) obrubník 150/250/1000 1,02*2*(1390-1120-5)+(-91-21-5-5)=418,600 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	418,600		
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		115,620		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 9	chodníkový (silniční) obrubník 150/250/1000obrubníky nájezdový (parkovací pruh, sjezdy, jen přechody kolmo na průtah) odečet 8 m na konci vlevo napojení MK přebytek obrubníků z SO 101.3 je 45 m odečet přechodových a nájezdových obrubníků 1,02*2*(103)-8-45-29,5-12=115,620 [A] <i>Upřesnění dle skutečnosti</i> -8,86=-8,860 [A] dle geodetického zaměření		-8,860		
			aktuální množství		525,360		
20	91722	2	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ nájezdový obrubník nájezdový 150/150/1000 (oddělí parkovací pruh a dále na vjezdy a na přechody a místa pro přecházení) obrubníky nájezdový (parkovací pruh, sjezdy, jen přechody kolmo na průtah) 3*5+2*3=21,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	21,000		
	ZBV:	ZBV 8	<i>Nová kce nad přejezdem III/3089</i> obrubník nájezdový 150/150/1000 (oddělí parkovací pruh a dále na vjezdy a na přechody a místa pro přecházení) obrubníky nájezdový (parkovací pruh, sjezdy, jen přechody kolmo na průtah) 16,5+7+4,5+1,5=29,500 [A]		29,500		
		ZBV 9	<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> 18,9=18,900 [A] dle geodetického zaměření		18,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		69,400		
21	91722	3	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ přechodový obrubník přechodový levý 250-150/150/1000 obrubník přechodový pravý 150-250/150/1000 obrubníky přechodový levý (1 ks vlevo od nájezdového) 5=5,000 [A] obrubníky přechodový pravý (1 ks vpravo od nájezdového) 5=5,000 [B] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	5,000		
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 obrubník přechodový levý 250-150/150/1000 obrubník přechodový pravý 150-250/150/1000 obrubníky přechodový levý (1 ks vlevo od nájezdového) 6=6,000 [A] obrubníky přechodový pravý (1 ks vpravo od nájezdového) 6=6,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]		12,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 18,3=18,300 [A] dle geodetického zaměření		18,300		
			aktuální množství		35,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ bet. Vodicí proužek bílý tl. 10 cm bude pouze v trase průtahu (v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba) 419+21+5+5=450,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	450,000		
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 bet. Vodicí proužek bílý tl. 10 cm bude pouze v trase průtahu 1,02*2*103-8-45=157,120 [A]		157,120		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti -20,8=-20,800 [A] dle geodetického zaměření		-20,800		
			aktuální množství		586,320		
23	9172301		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OSAZENÍ PŮVODNÍCH znovuosazení stávající krajníky v křižovatkách OŽK, zadat odhadem 15 % délky oblouk R=6 má délku cca 10 m pozn. - v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba (10+10)*0,15*5=15,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	15,000		
24	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dvoulinka oprava části stávající dvoulinky v křižovatkách OŽK, zadat odhadem 15 % plochy oblouk R=6 má plochu dvoulinky cca 10*0,25 m2 pozn. - v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba (10+10)*0,15*5=15,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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.				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti		15,600		
			15,6=15,600 [A] dle geodetického zaměření stín v křižovatce				
			aktuální množství		30,600		
25	9313104		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU V ASF KRYTU NEBO PODKLADU včetně profrézování 57=57,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M	57,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti		98,200		
			98,2=98,200 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39
Rozpočet: SO 101.3 Komunikace km 1,1- 1,39

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		155,200		
26	9355701		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 600MM VČET MŘÍŽÍ odvodňovací žlab s mříží - příčný bet. C35/45-XF4 rozměry 600 x 700x1495 mm, mříž M 550D 3ks na 1 žlab 8=8,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	8,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						558 963,15

Celkem:

3 411 812,67

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 710 111,18 Kč

Cena celková: 1 974 998,97 Kč

DPH: 414 749,78 Kč

Cena s daní: 2 389 748,75 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 974 998,97 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 102.1	Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet:	SO 102.1	Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I kamenná suť 2196,922*2,1=4 613,536 [A] 4,32*2,1=9,072 [B] Celkem: A+B=4 622,608 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 622,608		
ZBV: ZBV 7 Upřesnění dle skutečnosti 132,5*0,4*2,1=111,300 [A] Vjezd do Danisca							111,300
aktuální množství					4 733,908		
10	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II betonová suť Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000		
ZBV: ZBV 7 Upřesnění dle skutečnosti 6,84*2,3=15,732 [A] 28,675*2,3=65,953 [D] Celkem: A+D=81,685 [E] položka převzata z SO 20							81,685
aktuální množství					81,685		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
2	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu stávající žulové kostky (výška kostek cca 10 cm) pod živici předpoklad od ul. Nádražní k přejezdu (kostky jsou v sondách S5 před a S7-S8 za tímto úsekem) 102=102,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	102,000		
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, vč. odvozu a uložení na skládku ŠD prům. tl. 40 cm ze sond S3 a S4 5464*0,4=2 185,600 [A] sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)*0,42=11,322 [E] Celkem: A+E=2 196,922 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2 196,922		
ZBV:		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti		53,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			132,5*0,4=53,000 [A] Vjezd do Danisca				
			aktuální množství		2 249,922		
4	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, vč. odvozu a uložení na skládku stávající konstrukce dělicího ostrůvku přechodu v km 0,400 - kryt bet. Dł.6 cm, Lože 3 cm, ŠD 15 cm 18*0,24=4,320 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,320		
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH stávající obruby dělicího ostrůvku přechodu v km 0,400 22=22,000 [A] obrubníky - viz obrubníky navržené 1314=1 314,000 [B] Celkem: A+B=1 336,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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).	M	1 336,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 74=74,000 [A]		74,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1 410,000		
6	11356		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu 910+370+26+26=1 332,000 [A] viz. práv. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	1 332,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 74=74,000 [A]		74,000		
			aktuální množství		1 406,000		
7	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	815,296		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování tl. 13 cm rozděleno dle tl. Frézování Dle sond 1-8 5464*0,13=710,320 [A]				
			frézování tl. 20 cm rozděleno dle tl. Frézování Dle sond 1-8 250*0,2=50,000 [B]				
			frézování v tl. 4 cm pro OŽK Průtah + křižovatky MK (724+112+47+50+54+50+82+188)*0,04=52,280 [C]				
			sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)*0,1=2,696 [E]				
			Celkem: A+B+C+E=815,296 [F]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:						
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 50*0,13=6,500 [A] 72*0,09=6,480 [B] Celkem: A+B=12,980 [C]		12,980		
		ZBV 9	Vjezd do Danisca Upřesnění dle skutečnosti 95,5=95,500 [A]		95,500		
			aktuální množství		923,776		
1		Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
 Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
12	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 0,5*0,5*0,5*9=1,125 [A]		1,125		
			aktuální množství		1,125		
11	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV 7		Upřesnění dle skutečnosti 76=76,000 [A] položka převzata z objektu SO 201,4		76,000		
				aktuální množství	76,000		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
8	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 8+7+7+33+21+12+6+7+7+7+8+6+6+12+16+15=185,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	185,000		
14	966157	N	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,000		
	ZBV:						
	ZBV 7		Upřesnění dle skutečnosti 76*0,3*0,3=6,840 [A] betonové potrubí 0,545 km - 0,621 km		6,840		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet: SO 102.1 Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		6,840		
13	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
		ZBV:					
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 31*3,7*0,25=28,675 [A] železobetonová deska v konstrukčních vrstvách 0,481 km - 0,512 km		28,675		
			aktuální množství		28,675		
9	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	44,000		
			vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele 44=44,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
		ZBV:					
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 3=3,000 [A]		3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 102.1	Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice
Rozpočet:	SO 102.1	Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		47,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: **1 974 998,97**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 7 977 455,71 Kč

Cena celková: 8 340 467,32 Kč

DPH: 1 751 498,14 Kč

Cena s daní: 10 091 965,46 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 8 340 467,32 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 102.3	Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet:	SO 102.3	Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 56,64*1,8=101,952 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	101,952		
ZBV: ZBV 7 Upřesnění dle skutečnosti 16*1,8=28,800 [A] 28,800							
					aktuální množství	130,752	
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně přesunu na meziskládku dodavatele (2*(940-400))*0,1=108,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	108,000		
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, vč. odvozu a uložení na skládku přípojky vpustí 177*(0,8*0,4)=56,640 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M3	56,640		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 60*0,8*0,4=19,200 [A] přípojky vpustí		19,200		
			aktuální množství		75,840		
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	35,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky vpustí 177*(0,5*0,4)=35,400 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		ZBV:					
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti přípojky vpustí 60*(0,5*0,4)=12,000 [A]		12,000		
					aktuální množství	47,400	
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přípojky vpustí 177*(0,3*0,4)=21,240 [A]	M3	21,240		
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
 Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 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.				
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti přípojky vpustí $60 \cdot (0,3 \cdot 0,4) = 7,200$ [A]		7,200		
			aktuální množství		28,440		
6	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M zpětné využití ornice z mezideponie	M2	1 080,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1080=1 080,000 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					152 588,48

5 Komunikace

7 562131 VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4

M2

5 288,006

vozovka nová konstrukce
5464=5 464,000 [A]

odečet konstrukce vozovky na mostě
-32,85*7=- 229,950 [D]

konstrukce dělicího ostrůvku přechodu v km 0,400 - viz projekt chodníky - chodník
27=27,000 [B]

sanace krajů vozovky
(2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [F]

Celkem: A+D+B+F=5 288,006 [G]

viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy
Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:						
		ZBV 7	<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> Vjezd do Danisca 82,5+50=132,500 [A]		93,800		
			dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 -27=-27,000 [B] chodník v km 0,525 vlevo -6,4=-6,400 [C] chodník v km 0,647 vlevo -5,3=-5,300 [D] Celkem: A+B+C+D=93,800 [E]				
		ZBV 9	<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> 29,89=29,890 [A] dle geodetického zaměření		29,890		
			aktuální množství		5 411,696		
8	562141		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 200MM SC C8/10 zastávka bus 182=182,000 [A]	M2	182,000		
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
 Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 3,4=3,400 [A] dle geodetického zaměření		3,400		
			aktuální množství		185,400		
9	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD A 220 mm vozovka nová konstrukce 5464=5 464,000 [A] odečet konstrukce vozovky na mostě -32,85*7=- 229,950 [C] sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E] Celkem: A+C+E=5 261,006 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	5 261,006		
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 82,5+50=132,500 [A] Vjezd do Danisca		132,500		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 362,99=362,990 [A] dle geodetického zaměření		362,990		
			aktuální množství		5 756,496		
10	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik kationaktivní asf. Emluzí PI,E 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva vozovka nová konstrukce 5464=5 464,000 [A] odečet konstrukce vozovky na mostě -32,85*7=- 229,950 [B] sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E] Celkem: A+B+E=5 261,006 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5 261,006		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 82,5+50=132,500 [A] Vjezd do Danisca		132,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		5 393,506		
11	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze vozovka nová konstrukce Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,2 kg/m2 5464=5 464,000 [A] odečet konstrukce vozovky na mostě (-32,85*7)*2=- 459,900 [F] Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,4 kg/m2 5464=5 464,000 [B] OŽK Průtah + křižovatky MK 724+112+47+50+54+50+82+188=1 307,000 [D] sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,2 kg/m2 (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E] sanace krajů vozovky Spojovací postřik kationaktivní asf. Emluzi PS,A 0,4 kg/m2 (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [H] Celkem: A+F+B+D+E+H=11 829,012 [I] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11 829,012		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti Vjezd do Danisca 82,5+50=132,500 [A] dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 27=27,000 [B] chodník v km 0,525 vlevo 6,4=6,400 [C] chodník v km 0,647 vlevo 5,3=5,300 [D] Celkem: A+B+C+D=171,200 [E]		171,200		
				aktuální množství	12 000,212		
12	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vozovka nová konstrukce 5464=5 464,000 [A] odečet konstrukce vozovky na mostě -32,85*7=- 229,950 [B] OŽK Průtah + křižovatky MK 724+112+47+50+54+50+82+188=1 307,000 [C] sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E] Celkem: A+B+C+E=6 568,006 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M2	6 568,006		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti Vjezd do Danisca 5*10=50,000 [A] dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 27=27,000 [B] chodník v km 0,525 vlevo 6,4=6,400 [C] chodník v km 0,647 vlevo 5,3=5,300 [D] Celkem: A+B+C+D=88,700 [E]		88,700		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,49=1,490 [A] dle geodetického zaměření		1,490		
			aktuální množství		6 658,196		
13	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	5 261,006		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka nová konstrukce				
			5464=5 464,000 [A]				
			odečet konstrukce vozovky na mostě				
			-32,85*7=- 229,950 [B]				
			sanace krajů vozovky				
			(2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E]				
			Celkem: A+B+E=5 261,006 [F]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti		171,200		
			Vjezd do Danisca				
			82,5+50=132,500 [A]				
			dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640				
			27=27,000 [B]				
			chodník v km 0,525 vlevo				
			6,4=6,400 [C]				
			chodník v km 0,647 vlevo				
			5,3=5,300 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=171,200 [E]				
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti		6,090		
			6,09=6,090 [A]				
			dle geodetického zaměření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		5 438,296		
14	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM vozovka nová konstrukce 5464=5 464,000 [A] odečet konstrukce vozovky na mostě -32,85*7=- 229,950 [B] sanace krajů vozovky (2*0,2*67,39*1,0)=26,956 [E] Celkem: A+B+E=5 261,006 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5 261,006		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti		171,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 9	Vjezd do Danisca 82,5+50=132,500 [A] dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 27=27,000 [B] chodník v km 0,525 vlevo 6,4=6,400 [C] chodník v km 0,647 vlevo 5,3=5,300 [D] Celkem: A+B+C+D=171,200 [E] <i>Upřesnění dle skutečnosti</i> 11,49=11,490 [A] dle geodetického zaměření		11,490		
			aktuální množství		5 443,696		
15	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA zastávka bus ŽULOVÁ DLAŽBA DL 120 mm 182=182,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	182,000		
16	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	27,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce dělicího ostrůvku přechodu v km 0,400 - viz projekt chodníky - chodník 27=27,000 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-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 dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
	ZBV:						
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti -27=-27,000 [A]		-27,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 27=27,000 [A]		27,000		
			aktuální množství		27,000		
17	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC předláždění stáv. Vjezdů v šířce 1 m pouze pokud nebudou současně realizovány chodníky pro Město 42+44+18+27+42+44+24+22+9*4+2*4,5+6+8+3+5+7,5+8*3+2*4=369,500 [A] předláždění stáv. chodníků v šířce 1 m pouze pokud nebudou současně realizovány chodníky pro Město 2*(1100-940+400-300)=520,000 [B] Celkem: A+B=889,500 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M2	889,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
18	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky vpustí 20*6+19*3=177,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	177,000		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti		60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dopojení UV ke kanalizačním šachtám v šikmém sklonu s vodorovným připojením 2+3+3+2+1+3+3+2+1=20,000 [A] 2+2+1+2+1+3+2+1=14,000 [B] 2+1+1+1+2+3+2+1=13,000 [C] 1+2+2+3+2+2+1=13,000 [D] Celkem: A+B+C+D=60,000 [E]				
			aktuální množství		237,000		
19	891845		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM navrtávky přípojek do stáv. Kanalizace 35+4=39,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	39,000		
20	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 35=35,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez 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 těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,	KUS	35,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.).				
	ZBV:						
		ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti 1=1,000 [A] UV 34A, staničení 0,829 km		1,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti Oprava 4 kusů UV cca 0,2 % 4*0,2=0,800 [A]		0,800		
			aktuální množství		36,800		
21	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ vpusti podobrubníkové 4=4,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		
	ZBV:						
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti oprava 4 kusů UV, cca 20% 4*0,2=0,800 [A]		0,800		
			aktuální množství		4,800		
34	89911g		LITINOVÝ POKLOP D400		0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 4=4,000 [A]5340 cena dle SO 201.04		4,000		
			aktuální množství		4,000		
22	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ blok PZSBRD šachty vodovodní 15=15,000 [A] blok pzspotr šachty kanalizační 39=39,000 [B] Celkem: A+B=54,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	54,000		
23	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ blok pzsoup šoupata voda nebo plyn 50=50,000 [A] blok GON_pzhydpz hydranty 8=8,000 [B] Celkem: A+B=58,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	58,000		
8		Potrubí					812 281,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
24	9111A2		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) 6+12+16+10+11+14=69,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	69,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti -69=-69,000 [A]			-69,000	
			aktuální množství		0,000		
25	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 6+12+16+10+11+14=69,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	69,000		
26	91722	1	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ chodníkový (silniční) obrubník 150/250/1000	M	909,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,02*2*(1120-290-67)+(-225-370-26)=909,520 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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.				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti -14,27=-14,270 [A] dle geodetického zaměření		-14,270		
			aktuální množství		895,250		
27	91722	2	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ nájezdový obrubník nájezdový 150/150/1000 (oddělí parkovací pruh a dále na vjezdy a na přechody a místa pro přecházení) obrubníky nájezdový (parkovací pruh, sjezdy, jen přechody kolmo na průtah) 19+44+37+42+44+18+27+42+44+24+22+9*4+2*4,5+6+8+3+5+7,5+8*3+2*4=469,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	469,500		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 -8=-8,000 [A]		-8,000		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,15=1,150 [A] dle geodetického zaměření		1,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		462,650		
28	91722	3	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ přechodový obrubník přechodový levý 250-150/150/1000 obrubník přechodový pravý 150-250/150/1000 obrubníky přechodový levý (1 ks vlevo od nájezdového) 9+2+5+8+2=26,000 [A] obrubníky přechodový pravý (1 ks vpravo od nájezdového) 9+2+5+8+2=26,000 [B] Celkem: A+B=52,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	52,000		
29	91722	6	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ R=1,5 obrubník R=1,5 obrubníky R=1,5 m (vyskládat z půlek přímých) obvod 9,4 m 20=20,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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.	KS	20,000		
	ZBV:	ZBV 7	Upřesnění dle skutečnosti		-4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dělicí ostrůvek přechodu v km 0,640 -4=-4,000 [A]				
			aktuální množství		16,000		
30	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ bet. Vodicí proužek bílý tl. 10 cm bude pouze v trase průtahu (v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba) 910+370+26+26=1 332,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	1 332,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 53=53,000 [A] dle geodetického zaměření		53,000		
			aktuální množství		1 385,000		
31	9172301		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OSAZENÍ PŮVODNÍCH znovuosazení stávající krajníky v křižovatkách OŽK, zadat odhadem 15 % délky oblouk R=6 má délku cca 10 m pozn. - v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba (10+10)*0,15*5=15,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
32	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH dvoulinka oprava části stávající dvoulinky v křižovatkách OŽK, zadat odhadem 15 % plochy oblouk R=6 má plochu dvoulinky cca 10*0,25 m2 pozn. - v křižovatkách MK - OŽK zůstanou stávající obrubníky a přídlažba (10+10)*0,15*15=45,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	45,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 86,6=86,600 [A] dle geodetického zaměření		86,600		
			aktuální množství		131,600		
33	9313104		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU V ASF KRYTU NEBO PODKLADU včetně profrézování 65=65,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez	M	65,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 241,6=241,600 [A]		241,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 102.3 Komunikace km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	306,600		
9			Ostatní konstrukce a práce				1 003 686,42

Celkem: 8 340 467,32

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)

Objekt: SO 108 Dopravní značení objížděné trasy pro km 0,3 - 1,1

Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objížděné trasy pro km 0,3 - 1,1

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 176 550,30 Kč

Cena celková: 343 666,09 Kč

DPH: 72 169,88 Kč

Cena s daní: 415 835,97 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 343 666,09 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
3	914162	N	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	0,000		
ZBV:		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 6=6,000 [A]		6,000		
aktuální množství					6,000		
4	914163	N	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	0,000		
ZBV:		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 6=6,000 [A]		6,000		
aktuální množství					6,000		
1	914164		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	54,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS11a Smiřice přímo, symbol B1 vpravo 2=2,000 [A] IS11b Smiřice 9=9,000 [B] IS11b Nádraží 2=2,000 [C] IS11d číslo silnice 33 3=3,000 [D] B1 10=10,000 [E] dodatková tabulka 400 m 2=2,000 [F] dodatková tabulka 700 m 1=1,000 [G] Z2 10=10,000 [H] IP10a 7=7,000 [I] IP10b 6=6,000 [J] C2b 1=1,000 [K] C2c 1=1,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=54,000 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV 4	Dopravní značení objízdné trasy		33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS11a 6=6,000 [A] IS11b 12=12,000 [B] IS11b Nádraží 2=2,000 [C] B21a 1=1,000 [D] IP22 2=2,000 [E] E3a 3=3,000 [F] E7a 1=1,000 [G] B4 4=4,000 [H] E7b 2=2,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=33,000 [J]				
			aktuální množství		87,000		
2	914164	b	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	0,000		
	ZBV:	ZBV 6	Dopravní značení objízdné trasy		33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			33=33,000 [A] Jednotková cena vypočtena poměrem délky realizace stavby (zadávací lhůta/skutečnost dle HMG)				
			aktuální množství		33,000		
5	914169	N	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	0,000		
		ZBV:					
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 6*60=360,000 [A]		360,000		
			aktuální množství		360,000		
6	916312	N	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	0,000		
		ZBV:					
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		2,000		
7	916313	N	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	0,000		
		ZBV:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 108 Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		2,000		
8	916319	N	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	0,000		
		ZBV:					
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 2*60=120,000 [A]		120,000		
			aktuální množství		120,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

343 666,09

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)**Objekt:** SO 201 MOST 3089-3**Rozpočet:** SO 201 MOST 3089-3**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 7 294 269,40 Kč**Cena celková:** 7 634 567,53 Kč**DPH:** 1 603 259,18 Kč**Cena s daní:** 9 237 826,71 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 7 634 567,53 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina 253,103*1,8=455,585 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	455,585		
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD 175,762*1,8=316,372 [A]		316,372		
			aktuální množství		771,957		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I kamenná suť 14,4*2,1=30,240 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,240		
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II betonová suť 5,610*2,5=14,025 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,025		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti beton z položky 966168 229,647*2,5=574,118 [A]		574,118		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		588,143		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN pokácení 3 ks okrasných keřů vč. odvozu a uložení na skládku 3=3,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	3,000		
5	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE včetně likvidace dřevní hmoty pokácení 25 ks okrasných jehličnatých stromů Celkem: 25=25,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopáných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	25,000		
6	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU,	M3	5,610		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku dlažba 56,1*0,1=5,610 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, vč. odvozu a uložení na skládku odstranění poslední živičné vrstvy nad hydroizolací 288*0,05=14,400 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	14,400		
8	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ včetně očištění, naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného materiálu odstranění žulových obrubníků 3,7+2,8+3+10+33=52,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	52,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113724		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu $288 \cdot 0,25 = 72,000$ [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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).	M3	72,000		
10	113762		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE příčné elastické napojení vrstva vozovky $30 = 30,000$ [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	30,000		
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, vč. odvozu a uložení na skládku odkop zeminy přechodových oblastí $(7,1 \cdot 10,5 + 7,4 \cdot 10,5 + 1,5 \cdot 15 + 1,8 \cdot (3 + 1,5)) \cdot 1,15 = 210,278$ [B] odstranění podkladu vozovky kamenivo $285,5 \cdot 0,15 = 42,825$ [C] $B + C = 253,103$ [D] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	253,103		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $(22,8+23,9)*9,4/2+(18,8+19,9)*9,4/2+2,3*4,05+2,3*7,9=428,865$ [A] DSP+PDPS $(7,1*10,5+7,4*10,5+1,5*15+1,8*(3+1,5))*1,15+285,5*0,15=253,103$ [B] rozdíl A-B=175,762 [C]		175,762		
		ZBV 6	Stav dle skutečnosti $7,779*0,5*0,5=1,945$ [A] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou $0,5*0,5*2,1=0,525$ [B] Napojení stávající OZ chodníku k mostu Celkem: A+B=2,470 [C]		2,470		
			aktuální množství		431,335		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina k zásypu 1,5*5=7,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M2	7,500		
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zhutněný zásyp vhodnou zeminou (Id=0,75-0,8; hutnění po vrstvách 0,3 m na 95%PS) 5,63+6,04+5,62+6,14=23,430 [B] B*7,6*1,2+1,4*6+1,7*4,5=229,732 [A] těsnicí vrstva nepropustné zeminy tl.100 mm (0,43+0,41)*10,5=8,820 [C] A+C=238,552 [D] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M2	238,552		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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.				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $(18,8+19,9)*9,4/2+(18,8+19,9)*9,4/2+2,3*4,05+2,3*7,9+10,61*9,4*2=590,733$ [A] DSP+PDPS $238,552=238,552$ [B] rozdíl A-B=352,181 [C]		352,181		
			aktuální množství		590,733		
15	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,145		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drenážní beton C16/20 $0,17 \cdot (8,5 + 10) = 3,145 \text{ [A]}$ viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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 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.				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $0,1 \cdot 40 = 4,000 \text{ [A]}$ DSP+PDPS $3,145 = 3,145 \text{ [B]}$ rozdíl A-B = 0,855 [C]			0,855	
			aktuální množství		4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP drenáže- ŠTĚRKOPÍSEK 0,6*0,4*4=3,840 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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 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.	M3	3,840		
16	17880		ZÁSYP V UZAVŘENÝCH PROSTORÁCH Z NAKUP MATERIÁLŮ	M3	23,354		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranný zásyp s drenážní funkcí a přechodový klín - ŠD n.ŠP pod chodníkem 0,3*56,1=16,830 [A] pískové lože pod chodníky 57,5*0,04+105,6*0,04=6,524 [B] Celkem: A+B=23,354 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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.)				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD 0,3*56,1*2+57,5*0,04+105,6*0,04=40,184 [A] DSP+PDPS 23,354=23,354 [B] rozdíl A-B=16,830 [C]		16,830		
			aktuální množství		40,184		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M podél pravé strany mostu š.2 m 2*25=50,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	50,000		
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně ošetřování a zalévání po dobu stavby podél pravé strany mostu š.2 m 4*25=100,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	100,000		
19	184A2		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY výsadba 3 ks okrasných keřů 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	3,000		
20	184D15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE DO 1,75M	KUS	25,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výsadba 25ks okrasných jehličnatých stromů s balem 25=25,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					755 332,14
2		Základy					
21	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ VČETNĚ OCELOVÝCH PROFILŮ A VÝDŘEVY dočasné rozepršení částí výkopů na pravé straně před mostem a na levé straně za mostem dl.6mx2m a 6m x2m dl.1240-3500, výdřeva 24m2 24=24,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	M2	24,000		
79	22694.R		Zajištění svahu stříkaným betonem tl do 200 mm	M2	0,000		
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS 6*2*2=24,000 [A]		24,000		
			aktuální množství		24,000		
75	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS celkem opěra 01 6,0*7=42,000 [A] celkem opěra 02 6,0*7=42,000 [B] Celkem: A+B=84,000 [C]		84,000		
			aktuální množství		84,000		
77	261816		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 80MM Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	0,000		
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS 6*2*3=36,000 [A]		36,000		
			aktuální množství		36,000		
76	26183		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 150MM Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS celkem opěra 01 6,0*7=42,000 [A] celkem opěra 02 6,0*7=42,000 [B] Celkem: A+B=84,000 [C]		84,000		
			aktuální množství		84,000		
22	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) betonáž ochrany izolace 10,5*10=105,000 [D] D*0,06=6,300 [A] zakrytí náhonu 0,35*6=2,100 [B] Celkem: D+A+B=113,400 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	113,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD-betonáž ochrany izolace, zesílení zatrubnění koryta $88,2*0,06+10,15*2=25,592$ [A] $DSP+PDPS\ 113,400=113,400$ [B] rozdíl A-B=-87,808 [C]		-87,808		
		ZBV 6	Stav dle skutečnosti $0,5*0,5*7,779=1,945$ [A] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou $0,5*0,5*2,1=0,525$ [B] Napojení stávající OZ chodníku k mostu Celkem: A+B=2,470 [C]		2,470		
			aktuální množství		28,062		
23	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ $6,3*60/1000=0,378$ [A]	T	0,378		
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
78	285361		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty				
		ZBV:					
		ZBV 4	Most dle RDS 6*2=12,000 [A]		12,000		
					aktuální množství	12,000	
2			Základy				

3 Svislé konstrukce

24	31732		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU	M3	3,936		
----	-------	--	-----------------------	----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy				
			$0,103 \cdot (3,69 + 5,925) + 0,09 \cdot (9,31 + 3,445 + 12,44) = 3,258$ [A]				
			injektáž opěr pod úložnými prahy				
			$4 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 30 \cdot 0,06 \cdot 0,06 / 4 \cdot 3,14 = 0,678$ [B]				
			Celkem: A+B=3,936 [C]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 6	<i>Stav dle skutečnosti</i> 0,3*0,35*2,1=0,221 [A] Napojení stávající OZ chodníku k mostu		0,221		
			aktuální množství		4,157		
25	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 výztuž říms (3,258+0,678)*0,125=0,492 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,492		
	ZBV:	ZBV 6	<i>Stav dle skutečnosti</i>		0,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			B 500 0,05=0,050 [A] Napojení stávající OZ chodníku k mostu				
			aktuální množství		0,542		
26	333125		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) betonáž nového úložného prahu a křidel $0,741 * 2 * 7,55 = 11,189$ [A] pravá zídka smiřická $3,445 * 1,22 * 0,25 + 1,2 * 0,25 * 2,275 + 0,25 * 0,42 * 1,9 = 1,933$ [B] pravá zídka rodovská $5,34 * 0,2 + 0,6 * 0,6 * 0,26 + 4,525 * 0,25 * 1,22 + 0,25 * 1,2 * (1,44 + 2,4 + 2,4) + 0,96 * 0,83 * 0,25 = 4,613$ [C] levá zídka rodovská $(1,4 + 0,75) * 0,25 * 3,69 = 1,983$ [D] Celkem: A+B+C+D=19,718 [E]	M3	19,718		
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV 4		Most dle RDS ZSPD-položka neuplatněna 0,0=0,000 [A] DSP+PDPS 19,718=19,718 [B] rozdíl A-B=-19,718 [C]		-19,718		
			aktuální množství		0,000		
27	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 výztuž 19,718*125/1000=2,465 [A]	T	2,465		
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Položka zahrnuje 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD-položka neuplatněna 0,0=0,000 [A] DSP+PDPS 2,465=2,465 [B] rozdíl A-B=-2,465 [C]		-2,465		
			aktuální množství		0,000		
28	38894		TĚLESO KABELOVODU Z KOVU oplechování chrániček s vedením sítí plech tl.3mm výměra 1,23x14 m2. 2) rošt pro uchycení chrániček s vedením sítí s kotvením do betonové konstrukce 11 ks. 3) zakrytí otvoru prostupu chrániček s vedením o výměře 0,25m2 2ks, materiál deska PVC. 1,23*14*0,003*7,85=0,406 [A] 11*0,025=0,275 [B] Celkem: A+B=0,681 [C]	T	0,681		
		Technická specifikace:	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroziní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD-IS vedeny mimo konstrukci 0,0=0,000 [A] DSP+PDPS 0,681=0,681 [B] rozdíl A-B=-0,681 [C]		-0,681		
			aktuální množství		0,000		
29	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	42,141		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodníková konzola 0,79*9,31=7,355 [B] výztuhy chodníkové konzoly 0,7*0,68*2=0,952 [C] hlavní rám 3,65*7,55+0,302*3,42=28,590 [D] čela 0,3*9,31*1+0,25*1,2*8,17=5,244 [E] Celkem: B+C+D+E=42,141 [F]				
	Technická specifikace:		viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD 4,9*9,1+21,8*0,3+32,5*1,12=87,530 [A] DSP+PDPS 42,141=42,141 [B] rozdíl A-B=45,389 [C]		45,389		
		ZBV 6	Stav dle skutečnosti 0,614*0,23*7,779=1,099 [A] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou 0,614*0,3*2,1=0,387 [B] Napojení stávající OZ chodníku k mostu Celkem: A+B=1,486 [C]		1,486		
			aktuální množství		89,016		
30	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 celkem 42,141=42,141 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	42,141		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD-viz. výkres výztuže 18,1285=18,129 [A] DSP+PDPS 42,141=42,141 [B] rozdíl A-B=-24,012 [C]		-24,012		
		ZBV 6	Stav dle skutečnosti B500 0,0168=0,017 [A] KARI 100/100/8 0,0474=0,047 [B] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou 0,047=0,047 [D] Napojení stávající OZ chodníku k mostu Celkem: A+B+D=0,111 [E]		0,111		
			aktuální množství		18,240		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton pro odvodnění přechodové oblasti 0,2*2*7,6=3,040 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	3,040		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $56 \cdot 0,15 + 1,1 \cdot 0,3 \cdot (12,5 + 11) + 0,3 \cdot 0,3 \cdot (3,3 + 6,7) + 15 \cdot 2 = 47,055$ [A] DSP+PDPS $3,040 = 3,040$ [B] rozdíl A-B=44,015 [C]		44,015		
			aktuální množství		47,055		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
32	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4 $289 = 289,000$ [A]	M2	289,000		
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 3=3,000 [A] dle geodetického zaměření		3,000		
			aktuální množství		292,000		
33	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik kationaktivní asf. Emluzí PI,E 0,8 kg/m2 zbytkového asfaltu 289=289,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	289,000		
34	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze 289*2=578,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řez Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	578,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
35	572411		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM spáry napojení vrstev vozovky – spojovací postřik, pískování spáry napojení vrstev vozovky – spojovací postřik, pískování 8*3*3=72,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	72,000		
36	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 289=289,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	289,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 3=3,000 [A] dle geodetického zaměření		3,000		
			aktuální množství		292,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 289=289,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	289,000		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 3=3,000 [A] dle geodetického zaměření		3,000		
			aktuální množství		292,000		
38	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 289=289,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	289,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 3=3,000 [A] dle geodetického zaměření		3,000		
					aktuální množství	292,000	
39	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM plocha zámkové dlažby 58+102,5=160,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-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 dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	160,500		
	ZBV:						
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 1,5=1,500 [A] dle geodetického zaměření		1,500		
					aktuální množství	162,000	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
40	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM sanace poškozených částí opěr včetně nového spárování (12+3,5+9)*2=49,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	49,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
41	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY hydroizolace přechodové desky ALP + 2xALN (10,6+1,7+1,7)*11,2+(2,5*13,3+3,5*2,5+4,1*2,5+5,4*2,5))*3=667,650 [A] 9,5*7=66,500 [B] 0,7*7,3=5,110 [C] Celkem: A+B+C=739,260 [D] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení	M2	739,260		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $2,5 \cdot (4+4,2) + 1,5 \cdot 10,9 \cdot 2 + 7,5 + 2 \cdot (4,3+5,6) + 2 \cdot 20,125 = 120,750$ [A] DSP+PDPS $739,260 = 739,260$ [B] rozdíl A-B= 618,510 [C]		-618,510		
			aktuální množství		120,750		
42	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU osazení hydroizolace NK (penetrační nátěr a NAIP 2x)-ucelený certifikovaný systém dle dodavatele $((10,6+1,7+1,7) \cdot 11,2 + (2,5 \cdot 13,3 + 3,5 \cdot 2,5 + 4,1 \cdot 2,5 + 5,4 \cdot 2,5)) \cdot 2 = 445,100$ [A] uložení nosné konstrukce na prahy (distanční vrstva) $3 \cdot 2,13 \cdot 7,55 \cdot 2 = 96,489$ [B] Celkem: A+B=541,589 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, záhlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí 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 přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.	M2	541,589		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD $13,2*9,1+0,75*9,7+1,6*7,6+0,5*1=140,055$ [A] DSP+PDPS $541,589=541,589$ [B] rozdíl A-B=- 401,534 [C]		-401,534		
			aktuální množství		140,055		
43	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ chodníky 300g/m2 2*14=28,000 [B] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	28,000		
44	711509	1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	140,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka 500 g/m2 14*10=140,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí 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 nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, 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. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
45	711615		IZOLACE ŠTOL PROTI ZEM VLHK POLYMERNÍ STRÍKANÁ 0,03*6+0,22*7,6+0,25*7,6=3,752 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.	M2	3,752		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
46	744Y0104		DOČASNÁ PŘELOŽKA VO viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré náklady na přeložku	KPL	1,000		
47	744Y0105		DOČASNÁ PŘELOŽKA VODOVODU Výkaz výměr k této položce je zpracován v samostatném rozpočtu ve formátu Excel, který je přílohou zadávací dokumentace. viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré náklady na přeložku	KPL	1,000		
74	744Y0106		TEPELNÁ IZOLACE PŘELOŽKY VODOVODU položkový rozpis v samostatném rozpočtu	KPL	0,000		
	ZBV:	ZBV 3	Tepelná izolace přeložky vodovodu tepelná izolace přeložky vodovodu 1=1,000 [A]			1,000	
					aktuální množství	1,000	
48	748211		Povrchová úprava - nátěry	M2	165,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátěry pohledových ploch nosné konstrukce 5*14+6*7,5 8*10+4*15+1*25=165,000 [B] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr čtverečný.				
49	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM oprava oplocení na hranici pozemku p.č. 183/3 a pozemku p.č. 732/4 oprava oplocení za koncem mostní římsy u pozemku p.č. 183/3 10,6*1,8=19,080 [A] 2,5*1,8=4,500 [B] Celkem: A+B=23,580 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13**, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	23,580		
7			Přidružená stavební výroba				919 139,10
8			Potrubí				
50	874343		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM BEZVÝKOP TECHNOLOGIÍ prostupy pro drenážní trubky 6=6,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - event. nutnou úpravu vstupní a výstupní šachty včetně nezbytných zemních prací - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
51	8752711		CHRÁNIČKY TRUB PLASTOVÝCH (I FLEXIBIL) DN DO 110MM 15=15,000 [A]	M	15,000		
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
52	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	61,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15,5*2=31,000 [A] 12+18=30,000 [B] Celkem: A+B=61,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
53	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM DN 110 MM 2*30=60,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD 3*30=90,000 [A](VO+ČEZ+ROZHLAS) DSP+PDPS60=60,000 [B] rozdíl A-B=30,000 [C]		30,000		
			aktuální množství		90,000		
54	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM DN 200 30=30,000 [A] DN 150 15=15,000 [B] Celkem: A+B=45,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	45,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
55	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM DN 110 MM 30=30,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	30,000		
56	899111		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ 1=1,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	1,000		
57	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	1,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,12*15=1,800 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
58	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	25,000		
			25=25,000 [A]				
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
59	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Osazení označení mostu 2=2,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	KUS	2,000		
60	916824		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI PLASTOVÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ provizorní oplocení dočasného záboru stavby na pozemku p.č. 183/3 pro vymezení prostoru staveniště 24=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	24,000		
61	91722	1	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ chodníkový (silniční) obrubník 150/250/1000 obrubník 35+32,8-9,3=58,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	58,500		
	ZBV:	ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti		9,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9,8=9,800 [A] dle geodetického zaměření				
			aktuální množství		68,300		
62	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ odvodňovací proužky (34+33)*0,1*0,5=3,350 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky 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	3,350		
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD 33+15=48,000 [A] DSP+PDPS 3,35=3,350 [B] rozdíl A-B=44,650 [C]		44,650		
		ZBV 9	Upřesnění dle skutečnosti 17,2=17,200 [A] dle geodetického zaměření		17,200		
			aktuální množství		65,200		
63	91914801		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 600 MM	M	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozdělení ŽB desky diamantovou pilou dl.14 m, v.0,6 m odřezání zakrytí náhonu 14=14,000 [A] 8+8=16,000 [B] A+B=30,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
64	931231		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z PRYŽOVÝCH PÁSŮ ŠÍŘKY DO 200MM HLADKÝCH 7,5+11,3+1,5+1,5=21,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	21,800		
65	931337		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2 7,5+11,3+1,5+1,5=21,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	21,800		
66	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 1=1,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU prostup průměr 170mm skrz křídlo tl.600mm 2x šikmo 6=6,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	6,000		
	ZBV:	ZBV 4	Most dle RDS ZSPD-neuplatněno 0,0=0,000 [A] DSP+PDPS 6,0=6,000 [B] rozdíl A-B=-6,000 [C]		-6,000		
			aktuální množství		0,000		
68	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ očištění 8*2,5*2=40,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	40,000		
	ZBV:	ZBV 6	Stav dle skutečnosti 0,614*7,779=4,776 [A] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou		4,776		
			aktuální množství		44,776		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE 0,25*8*9=18,000 [A] 0,2*9,2=1,840 [B] 25,1*0,07=1,757 [C] 0,75*19=14,250 [D] (4,6+4,9)*2,4*8,5=193,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=229,647 [F] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	229,647		
70	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ 9+25=34,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M	34,000		
71	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA odstranění oplocení na hranici pozemku p.č. 183/3 a pozemku p.č. 732/4 odstranění oplocení na konci mostní římsy u pozemku p.č. 183/3 11,6=11,600 [A] 2,5=2,500 [B] Celkem: A+B=14,100 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů ,	M	14,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201 MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
72	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 17*8,5=144,500 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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.).	M2	144,500		
73	999069		VRTÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ průměr 200 mm 4*2,5=10,000 [A] vrtání průměr 60 mm 4*2*1*30=240,000 [B] Celkem: A+B=250,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M	250,000		
	ZBV:						
		ZBV 4	Most dle RDS ZSPD- prostup rubové drenáže 2*2*2,5=10,000 [A] DSP+PDPS 250,0=250,000 [B] rozdíl A-B= 240,000 [C]			-240,000	
		ZBV 6	Stav dle skutečnosti 54*0,25=13,500 [A] Dobetonávka stávajícího křídla pod římsou			13,500	
			aktuální množství		23,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 201	MOST 3089-3
Rozpočet:	SO 201	MOST 3089-3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							7 634 567,53

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)**Objekt:** SO 201 MOST 3089-3**Rozpočet:** SO 201.03 Dopravní značení (dočasné, trvalé)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 13 077,80 Kč**Cena celková:** 13 077,80 Kč**DPH:** 2 746,34 Kč**Cena s daní:** 15 824,14 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 13 077,80 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201.03 Dopravní značení (dočasné, trvalé)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	
9			Ostatní konstrukce a práce			
1	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení značky omezující celkové zatížení přejezdu vozidel 4=4,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	
9			Ostatní konstrukce a práce			13 077,80
Celkem:						13 077,80

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)**Objekt:** SO 201 MOST 3089-3**Rozpočet:** SO 201.04 Přeložka kanalizace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 248 705,24 Kč**DPH:** 52 228,10 Kč**Cena s daní:** 300 933,34 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 248 705,24 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000		
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace 17,28*1,8=31,104 [A]		31,104		
			aktuální množství		31,104		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	0,000		
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace dočasné zajištění kabelů INOGY, ČEZ, CETIN, VO, rozhlas, vodovod, stávající NN 5*6+5*6=60,000 [A]		60,000		
			aktuální množství		60,000		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické zaměření před a po realizaci Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000		
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace 1 kpl=1,000 [A]		1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	1,000	
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace skutečného provedení Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000		
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace 1 kpl=1,000 [A]			1,000	
					aktuální množství	1,000	
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování RDS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000		
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace 1=1,000 [A]			1,000	
					aktuální množství	1,000	
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná	HOD	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž a likvidace těchto zařízení				
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace čerpání + pohotovost 5*24=120,000 [A]		120,000		
			aktuální množství		120,000		
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV4	Přeložka kanalizace 1,2*0,8*18=17,280 [A]		17,280		
			aktuální množství		17,280		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 zřízení podkladní desky z betonu C12/15	M3	0,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 201 MOST 3089-3
Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV4	Přeložka kanalizace podkladní deska 18*1,0*0,2=3,600 [C]		3,600		
			aktuální množství		3,600		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
10	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM potrubí PVC DN 400, SN 10 včetně tvarovek: koleno KG 400x30° - 4 ks, přesuvka KG 400 - 1 ks Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	0,000		
	ZBV:						
		ZBV4	Přeložka kanalizace 18,0m=18,000 [A]		18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		18,000		
11	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo 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 technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
		ZBV:					
		ZBV4	Přeložka kanalizace		2,000		
			2 ks=2,000 [A]				
			aktuální množství		2,000		
12	89911d		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	0,000		
			poklop s odvětráním, znak VAK HK				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKÝ)
Objekt:	SO 201	MOST 3089-3
Rozpočet:	SO 201.04	Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV:				
		ZBV4	Přeložka kanalizace 2 ks=2,000 [A]		2,000		
				aktuální množství	2,000		
13	89911g		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	0,000		
			ZBV:				
		ZBV4	Přeložka kanalizace poklop s odvětráním,plovoucí, znak VAK HK - 1 ks 1ks=1,000 [A]		1,000		
				aktuální množství	1,000		
9	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 201 MOST 3089-3
 Rozpočet: SO 201.04 Přeložka kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace sedlové lože (1,0*0,8*18)-2,205=12,195 [A]		12,195		
			aktuální množství		12,195		
14	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
	ZBV:	ZBV4	Přeložka kanalizace 18,0 m=18,000 [A]		18,000		
			aktuální množství		18,000		
8		Potrubí					

Celkem:

248 705,24

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

Silnice III/3089 Smiřice - průtah

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		25 955 538,48 Kč bez DPH			
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?		NE			
Druh veřejné zakázky		stavební práce			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 7	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 638 817,59 Kč bez DPH		Dodatek č. 9	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 32 818,22 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 10	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 638 817,59 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 32 818,22 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		671 635,81 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	671 636 Kč ≤ 149 224 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	2,59 % ≤ 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	25 955 538,48 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO

Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6			
Smluvní cena	25 955 538,48 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 674 256,91 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 233 571,56 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 413 013,86 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 1 992 124,04 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 230 048,75 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 997 189,98 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 13 346,13 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 644 042,28 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 1 399,40 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 7 192 123,34 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 2 006 869,57 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	9 198 992,91 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	35,44 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	25 955 538,48 Kč bez DPH	

(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 7 192 123,34 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 2 006 869,57 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		5 185 253,77 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	19,98 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	9

Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 638 817,59 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	– 32 818,22 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	605 999,37 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	25 955 538,48 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	26 629 795,39 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	26 863 366,95 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	27 284 256,77 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	27 284 256,77 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 6	27 514 305,52 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 7	29 498 149,37 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 8	31 140 792,25 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 9	31 746 791,62 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	31 746 791,62 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

