

DODATEK č. 8
ke Smlouvě o dílo ze dne 10. 5. 2018 ve znění dodatku č. 1 - č. 7
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem 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. 8, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

- 1) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem - 13. 8. 2018
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	50 týdnů od termínu určeného zadavatelem (bez zimní přestávky) – 29. 6. 2020

Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby – 10. 8. 2020
Doba realizace Díla		50 týdnů + 6 + 6 týdnů (bez zimní přestávky)
Datum zahájení prací I. sekce Zimní přestávka I. sekce Zahájení po zimní přestávce I. sekce Přerušení prací I. sekce Datum zahájení prací I. sekce po přerušení Datum zahájení prací II. sekce Přerušení prací II. sekce Datum zahájení prací II. sekce po přerušení Zimní přestávka II. sekce Zahájení po zimní přestávce II. sekce	1.1.3.3	V termínu určeném zadavatelem - 13. 8. 2018 10. 12. 2018 – 31. 3. 2019 1. 4. 2019 1. 4. 2019 – 26. 6. 2019 27. 6. 2019 V termínu určeném zadavatelem - 19. 8. 2019 19. 8. 2019 – 3. 9. 2019 4. 9. 2019 27. 11. 2019 – 13. 4. 2020 14. 4. 2020
Doba pro dokončení Stavby (= prací) I. sekce II. sekce		3. 9. 2019 29. 6. 2020
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby) I. sekce II. sekce		15. 10. 2019 10. 8. 2020
Doba realizace Díla I. sekce II. sekce		27 týdnů + 6 týdnů 23 týdnů + 6 týdnů

2) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

- Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Silnice III/3089 Smiřice - průtah**“, včetně změny č. 1 - č. 8 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 **37 680 358,57 Kč vč. DPH** (slovy třicetsedmmilionůšestsetosmdesátisícitřistapadesátosm Korun českých padesátsedm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 32880

4) 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	31 140 792,21 korun českých
DPH (21%)	6 539 566,36 korun českých
Cena celkem	37 680 358,57 korun českých

1) Oceněný výkaz výměr SO 001 Všeobecné předběžné položky, 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 104 Dopravní značení km 1,1 – 1,5, SO 105 Dopravní značení km 0,3 – 1,1, SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1 – 1,5 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 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 104 Dopravní značení km 1,1 – 1,5, SO 105 Dopravní značení km 0,3 – 1,1, SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1 – 1,5 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
Název stavby	

Číslo změny

8

Silnice III/3089 Smiřice - průtah

Název objektů

SO 001 - Všeobecné předěžné položky; 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 104 - Dopravní značení km 1,1- 1,5; SO 105 - Dopravní značení km 1,1- 1,5; SO 107 - Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

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

Zhotovitel :

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

Popis a zdůvodnění změny :

Předmětem změny stavby je změna návrhu rekonstrukce silnice III/3089 v km 1,287 - km 1,390

Popis změny: po provedení pokládky kanalizace v ul. Hankova ve Smiřicích v km 1,287 - 1,390 (staničení PD), kterou zajišťovala společnost VAK HK a.s. a která byla provedena před vlastní rekonstrukcí komunikace III/3089 bylo zjištěno, že skutečný rozsah zásahu do ulice komunikace v tomto úseku, viz. přiložené foto, neodpovídá původnímu záměru provést pokládku kanalizace v minimálním rozsahu, tzn. že z původní konstrukce komunikace zůstala krajní pruhy v proměnné šířce cca min. 2,0 m s následnou celoplošnou obnovou živního krytu. Stávající štetová vrstva tím, že došlo k jejímu odtěžení v rýze pro uložení kanalizace, částečně ztratila svůj hlavní význam hlavního konstrukčního prvku, to samé platí i pro původní krytou vrstvu ze žulové dlažby, která byla v tomto úseku zastížena. Na základě zjištění skutečného rozsahu stavebních prací po pokládce kanalizace v tomto úseku, viz. přiložené foto, je zřejmé, že z původní konstrukce komunikace zůstaly pouze krajní pruhy v proměnné šířce cca 1,5 - 2,0 m. Stávající štetová vrstva tím, že došlo k jejímu odtěžení v rýze pro uložení kanalizace, částečně ztratila svůj hlavní význam hlavního konstrukčního prvku, to samé platí pro původní krytou vrstvu ze žulové dlažby, která byla v úseku stavby zastížena. Z těchto důvodů je navržena celková výměna konstrukčních vrstev vozovky včetně případné výměny aktivní zóny v tomto úseku stavby. Součástí změny stavby je i navýšení ceny za další projednání uzavírky silnice III/3089 pro rok 2020 a zajištění dopravního značení objízdných tras.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Další předmětem tohoto změnového listu je změna termínu realizace stavby

Popis změny: Z důvodu klimatických podmínek a již schválenému termínovému posunu realizace stavby byly stavební práce přerušeny v zimní přestávce od 27.11.2019 - 13.4.2020. Zahájení stavebních prací bude od 14.4.2020, toto je i požadavek Města Smiřice z důvodu konání kulturní akce.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace ceny díla po změně č. 8
2.	ZBV č. 8 - soupis prací ASPE
3.	Aktualizovaný HMG stavby
4.	Žádost o prodloužení termínu realizace (Swietelsky) ze dne 10.12.20219
5.	Sdělení k prodloužení termínu realizace (ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.) ze dne 12.12.2019
6.	PD změny stavby - vzorový přechýl. řez C.101.4 Z
7.	Žádost o zahájení stavby po datu 13.4.2020 - Město Smiřice
8.	Fotodokumentace stavu komunikace III/3089 po pokládce kanalizace

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 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 8		Nová cena stavby po změně č. 8:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
31 406 201,56 Kč	35 692 760,74 Kč	1 693,27 Kč	1 989 291,16 Kč	37 680 358,57 Kč	6 274 157,01 Kč
Součet cen změn od počátku stavby:		2 428 312,18 Kč	8 702 469,25 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podepis :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s.r.o.	p. Václav Šantor		
Projektant (autorský dozor):	DIK, dopravně inženýrská kancelář s.r.o.	Ing. Miloš Burianec		
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.	Ing. Jiří Koutník		
Asistent technického dozora :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Martin Dvořáček		



SWIETELSKY stavební s.r.o.
02 Dopravní stavby VÝCHOD
oblast Hradec Králové
Nádražní 486
517 21 Týniště nad Orlicí

Údržba silnic Královéhradeckého kraje a.s.

Pan Martin Dvořáček

Kutnohorská 59

Hradec Králové – Plačice

500 04

V Týništi nad Orlicí, dne 10.12.2019

Věc : Žádost o prodloužení termínu realizace veřejné zakázky III/3089 Smiřice - průtah

Stavební dílo č. 325 880

Dobrý den,

Dovoluji si Vás požádat o prodloužení termínu dokončení díla dle smlouvy o dílo číslo smlouvy S19-044-0010 uzavřené dne 10.5.2018 a jejích dodatků, především dodatku č. 5 upravující současný termín dokončení díla. Současné termíny realizace stavebních prací II. Etapy jsou stanoveny takto:

Datum ukončení zimní přestávky II.sekce: 31.3.2020

Termín dokončení Stavby (=prací): 26.5.2020

Termín dokončení Díla: 7.7.2020

Z důvodu požadavku na provedení víceprací nové konstrukce nad přejezdem III/3089 si Vás **dovolujeme požádat o prodloužení termínu dokončení Stavby o 4 týdny a to takto:**

Datum ukončení zimní přestávky II.sekce: 13.4.2020

Termín dokončení Stavby (=prací): 6.7.2020

Termín dokončení Díla: 17.8.2020

V přílohách přikládáme harmonogram postupu stavebních prací na objektech stavebního díla.

Předem děkuji za kladné vyřízení žádosti a s pozdravem



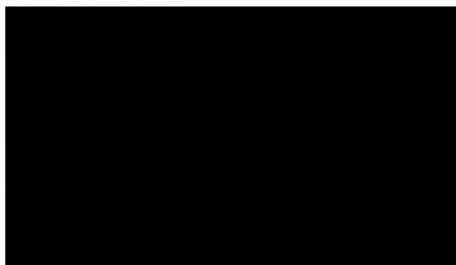
Ing. Pavel Vacek

Ředitel oblasti Hradec Králové:

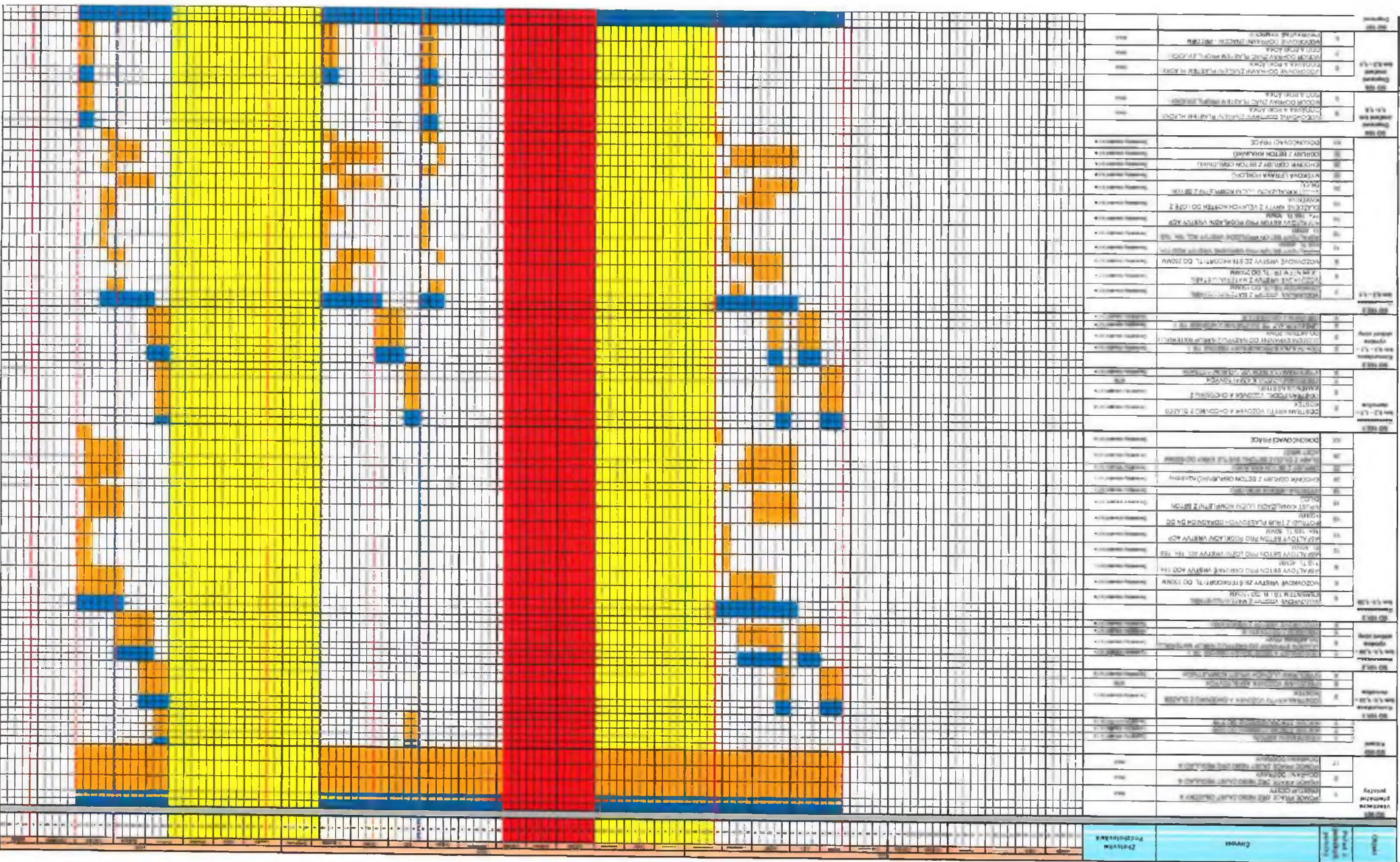


Název stavby:
SILNICE III/3089 SMÍŘICE - PRŮTAH

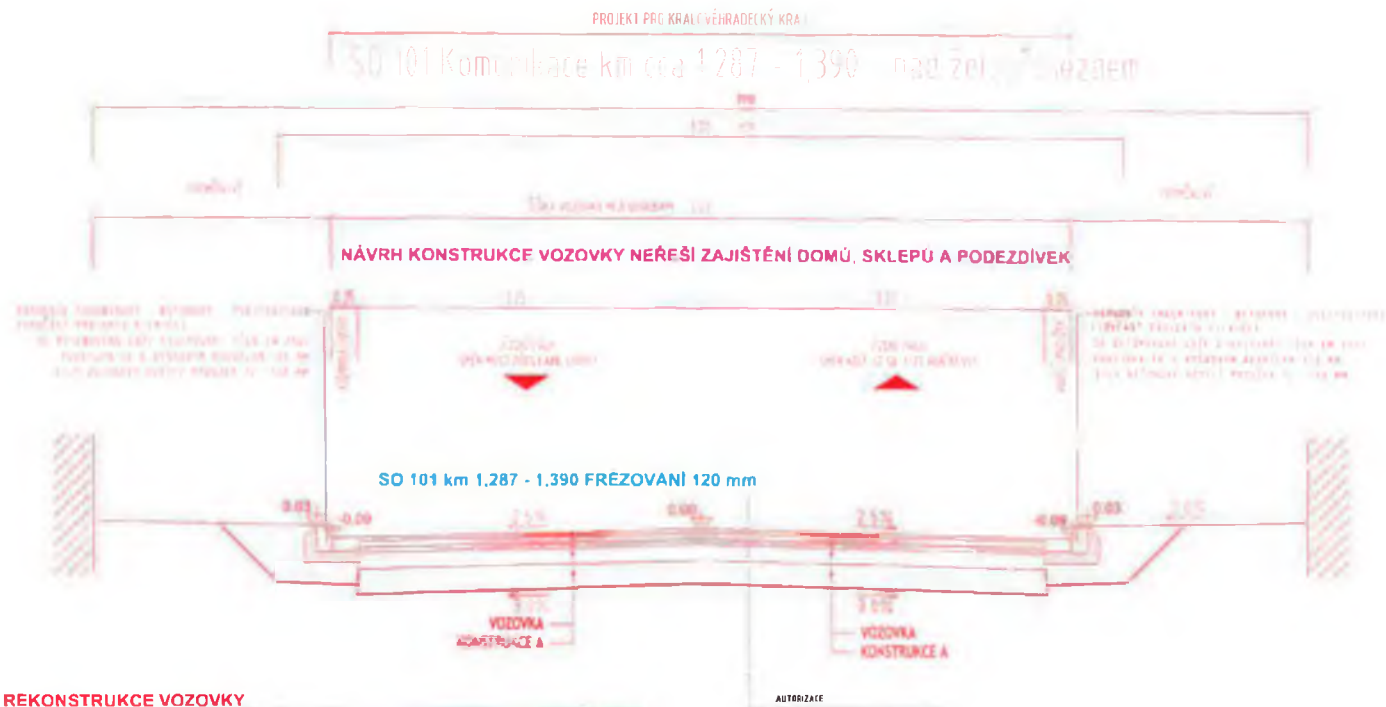
Objekt / Podobjekt	Název	Cena dle SOD	Změna č. 2		Změna č. 3		Změna č. 4		Změna č. 5		Změna č. 6		Změna č. 7		Změna č. 8		Cena celkem
			Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	Vícepráce	Méněpráce	
SO 001	Všeobecné předházní položky	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			1 184 830,71
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			64 137,96
SO 101.1	Komunikace km 1.1 - 1.39 - cemelice	390 793,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			390 793,53
SO 101.2	Komunikace km 1.1 - 1.39 - výměna akčních zděv	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			852 620,19
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			2 462 370,64
SO 102.1	Komunikace km 0.3 - 1.1 - cemelice	1 710 111,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			1 710 111,18
SO 102.2	Komunikace km 0.3 - 1.1 - výměna akčních zděv	3 555 899,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			3 555 899,56
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	0,00	0,00			7 977 455,71
SO 104	Dopravní značení km 1.1 - 1.5	63 833,68	0,00	0,00	0,00	0,00	6 247,10	0,00	6 247,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			63 833,68
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	2 436,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			223 285,57
SO 107	Dopravní značení obydlné trasy pro km 1.1 - 1.5	68 658,45	0,00	0,00	0,00	0,00	137 316,90	0,00	137 316,90	0,00	66 115,56	0,00	0,00	0,00			68 658,45
SO 108	Dopravní značení obydlné trasy pro km 0.3 - 1.1	176 550,30	0,00	0,00	0,00	0,00	107 891,85	0,00	107 891,85	0,00	51 947,94	0,00	0,00	0,00			176 550,30
SO 201	MOST 3089-3	7 307 347,20	0,00	0,00	233 571,56	0,00	2 130 916,26	1 992 124,04	83 800,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			7 307 347,20
SO 801	Sedlové úpravy	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			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			674 256,91
Cena celkem bez DPH		25 955 536,48	674 256,91	0,00	233 571,56	0,00	2 413 019,86	1 992 124,04	230 048,75	0,00	1 992 189,98	13 346,13	1 644 047,28	1 399,60			31 140 782,21
DPH 21%		5 450 663,08	141 593,95	0,00	49 050,03	0,00	506 732,91	418 346,05	48 510,24	0,00	419 400,90	2 802,69	345 248,88	293,87			6 524 566,36
Cena celkem vč. DPH		31 406 201,56	815 850,86	0,00	282 621,59	0,00	2 919 746,77	2 410 470,09	278 558,99	0,00	2 411 590,88	16 148,82	1 989 296,16	1 693,47			37 665 348,57



HARMONOGRAM - PLAN BOZP NA STAVENIŠTI



ŘEZ SMÍŘICE SIL. III/3089 - MS 8,0/50



KONSTRUKCE A

REKONSTRUKCE VOZOVKY

D1 N-B-III-PIII	OZNAČENÍ	TLOUŠTKA
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACQ 11+	ČSN EN 13108-1 40 mm
Spojovací postřík kationaktivní asf. emulzi	PS,A	ČSN 73 6129 0,2 kg/m ²
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 1E+	ČSN EN 13108-1 60 mm
Spojovací postřík kationaktivní asf. emulzi	PS,A	ČSN 73 6129 0,4 kg/m ²
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	ČSN EN 13108-1 50 mm
Infiltrační postřík kationaktivní asf. emulzi	PS,I	ČSN 73 6129 0,8 kg/m ²
VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM	SC C ₂₀	ČSN EN 14227-1 150 mm
Min. modul pevnosti na ochranné vrstvě Edef,2 = 80MPa		ČSN 72 1006 příloha A
ŠTĚRKODRŤ TŘÍDY A	ŠD ₂	ČSN 73 6126-1 220 mm
Min. modul pevnosti na ochranné vrstvě Edef,2 = 60MPa požadavek SÚS		ČSN 72 1006 příloha A
CELKEM		520 mm

*VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY

VIBROCEM

NETKANÁ GEOTEXTILIE ZAJIŠŤUJÍCÍ SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ FUNKCI - VIZ POZNÁMKA

CELKOVÁ TLOUŠTKA VOZOVKY

Dle výsledku statické zatěžovací zkoušky – v případě dostatečné únosnosti zemní pláně se aktivní zóna nebude měnit.

POZNÁMKA:

SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE (DLE TP 97 - PŘÍLOHA 2)

PLOŠNÁ HMOTNOST

PROPUSTNOST (VODY KOLMO K HLADINĚ)

PEVNOST V TAHU (TT)

PRŮTAŽNOST (ef)

ODOLNOST PROTI STATICKÉMU PROTlačENÍ (CBR)

> 300 g/m²

> 0,040 m/s

> 10 kN/m (DLE ČSN EN ISO 10319)

> 50 %

> 3 kN (DLE ČSN EN ISO 12236)

hodnota je stanovena dle frakce záspy (0/63)

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS
1	10/2019	SO 101 NOVÁ KCE NAD ŽEL. PŘEJEZDEM	

Silnice III/3089 Smiřice – průtah

název akce

stavební objekt

Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245

500 03 Hradec Králové

objednatel

K. ú. Smiřice

místo stavby

Královéhradecký kraj

Vzorové příčné řezy - změna

výkres

1:50

měřítko

DSP+PDPS

úroveň

ING. M. BURIANEC

kontroloval

ING. M. BURIANEC

Hlavní inženýr projektu

Ing. Jiří Eliášek

zodpovědný projektant

Ing. Jiří Eliášek

veřejný projektant

A104/14

číslo zakázky

6/2015

datum

C1014.2

číslo přílohy









M Ě S T O S M I Ř I C E

VAŠE ČJ.

ZE DNE

Č. SPISU

ČJ.

VYŘIZUJE

TELEFON

E-MAIL

DATUM

11.12.2019

Počet listů

Počet příloh

Počet svazků

Spis. znak, skart. režim

Údržba silnice Královéhradeckého kraje

Kutnohorská 59

500 04 Hradec Králové

Termín realizace prací 2020

Dobrý den,

žádáme tímto o nastavení termínu zahájení prací na průtahu v roce 2020 až po datu 13.4.2020 z důvodu konání významné kulturní akce dle přílohy.

Děkujeme za pochopení

Bc. Luboš Tuzar
starosta města

**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: 1 184 880,71 Kč

DPH: 248 824,95 Kč

Cena s daní: 1 433 705,66 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 184 880,71 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	28 184,90	28 184,90
	ZBV:						
	ZBV 4		Všeobecné pol. inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras - zimní období 1=1,000 [A]		1,000		28 184,90
	ZBV 6		DIO inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras - prodloužení termínu výstavby 1=1,000 [A]		1,000		28 184,90
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089 1=1,000 [A]		1,000		28 184,90
			aktuální množství		4,000		112 739,60
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	5 636,98	5 636,98
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	124,01	18 601,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKÝ)
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 20 957,69							
aktuální množství					319,000		39 559,19
4	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě ČEZ, vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. 150=150,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	150,000	129,65	19 447,50
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 32 671,80							
aktuální množství					402,000		52 119,30
5	02730	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 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	M	150,000	118,38	17 757,00



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 16+30+90+8+8+8=160,000 [A] 0,450 km - 0,730 km 160,000 18 940,80							
aktuální množství					310,000		36 697,80
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	124,01	18 601,50
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 5 580,45							
aktuální množství					195,000		24 181,95
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	129,65	19 447,50



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	<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> 30+50+105+55+(4*8)+(2*8)=288,000 [A] 0,480 km - 0,760 km		288,000		37 339,20
			aktuální množství		438,000		56 786,70
8	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započítím stavebních prací. Délka úseku 1,09 km. Pevná cena.	KPL	1,000	6 764,38	6 764,38
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	73 506,22	73 506,22
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	94 814,00	94 814,00
11	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV 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.	SOUBOR	1,000	99 774,55	99 774,55
12	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - 3x DSPS, 3x kompletní	SOUBOR	1,000	152 198,46	152 198,46



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
			fotodokumentace + 1x na CD, 2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací, Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg, PEVNÁ CENA.				
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	7 891,77	7 891,77
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	281 849,00	281 849,00
15	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - 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	KUS	1,000	20 856,83	20 856,83



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
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]	KUS	2,000	9 019,17	18 038,34
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
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	SOUBOR	1,000	101 465,64	101 465,64
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 184 880,71

Celkem:

1 184 880,71

**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: 593 426,68 Kč

DPH: 124 619,60 Kč

Cena s daní: 718 046,28 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 593 426,68 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						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I kamenná sut' 241,551*2,1=507,257 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	507,257	45,10	22 877,29
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 324,959*2,1=682,414 [A]		682,414		30 776,87
			aktuální množství		1 189,671		53 654,16
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	354,00	46 692,60
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		93,000		32 922,00



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
			stávající žulové kostky (výška kostek cca 12 cm) pod živici předpoklad od přejezdu (kostky jsou v sondách S7) 775*0,12=93,000 [A]				
			aktuální množství		224,900		79 614,60
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	367,87	88 859,37
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 ŠD prům. tl. 23 cm ze sond S7 štěť 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		119 542,67



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
			aktuální množství		566,510		208 402,03
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku zhotovitele stavby 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).	M	441,000	79,82	35 200,62
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+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	100,90	45 405,00
6	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu	M3	304,084	271,70	82 619,62



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
			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 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	Nová kce nad přejezdem III/3089		60,876		16 540,01
			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]				
			aktuální množství		364,960		99 159,63



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
1			Zemní práce				467 781,88
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 7+5*6+16+4=57,000 [A]	M	57,000	50,73	2 891,61
			viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 7+5*6+16+4=57,000 [A]		57,000		2 891,61
			aktuální množství		114,000		5 783,22
8	9665701		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 600MM včetně odvozu na skládku zhotovitele stavby 8=8,000 [A]	M	8,000	518,04	4 144,32
			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	KUS	15,000	4 137,54	62 063,10



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
			15=15,000 [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.).				
9			Ostatní konstrukce a práce				71 990,64

Celkem:

593 426,68

**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: 1 374 085,37 Kč

DPH: 288 557,93 Kč

Cena s daní: 1 662 643,30 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 374 085,37 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	87,69	107 351,50
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 výkopová zemina 114,23*1,8=205,614 [A]		205,614		18 030,29
			aktuální množství		1 429,830		125 381,79
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: - 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	680,120	360,10	244 911,21



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
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - 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		41 134,22
				aktuální množství	794,350		286 045,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKÝ)
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	634,33	431 420,52
	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		43 946,38
aktuální množství					749,400		475 366,90
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 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	M2	1 360,240	22,16	30 142,92



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
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe 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] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [B] Celkem: A+B=857,760 [C]		857,760		19 007,96
					aktuální množství	2 218,000	49 150,88
1			Zemní práce				810 563,22
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% 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	M2	1 360,240	28,52	38 794,04
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		857,760		24 463,32



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
			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]				
			aktuální množství		2 218,000		63 257,36
2		Základy					63 257,36
5		Komunikace					
6	56424	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROCEMU TL. DO 200MM	M2	0,000	417,00	0,00
			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				
		ZBV:					
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		899,000		374 883,00
			775+21+(2*0,5*103)=899,000 [A]				
			aktuální množství		899,000		374 883,00
5		Komunikace					374 883,00



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
Celkem:							1 374 085,37

**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: 3 211 561,38 Kč

DPH: 674 427,89 Kč

Cena s daní: 3 885 989,27 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 211 561,38 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	T	46,656	87,69	4 091,26
			výkopová zemina				
			25,92*1,8=46,656 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						4 091,26
1	Zemní práce						
2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I,	M3	25,920	540,51	14 010,02
			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)				



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 výkopu - 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**				
3	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přípojky vpustí $81 \cdot (0,5 \cdot 0,4) = 16,200 \text{ [A]}$ 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných 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.)	M3	16,200	699,03	11 324,29
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přípojky vpustí $81 \cdot (0,3 \cdot 0,4) = 9,720 \text{ [A]}$ viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M3	9,720	693,69	6 742,67



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
			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.				
1			Zemní práce				32 076,98
5			Komunikace				
5	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4	M2	1 360,240	193,29	262 920,79



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]				
			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				
	ZBV:						
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089		857,760		165 796,43
			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]				
			aktuální množství		2 218,000		428 717,22
6	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 360,240	202,18	275 013,32
			ŠD A 220 mm				



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]				
			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				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		857,760		173 421,92
			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]				
			aktuální množství		2 218,000		448 435,24
7	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 495,840	11,50	17 202,16
			Infiltrační postřik kationaktivní asf. Emluzí PI,E 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva				



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]				
			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				
	ZBV:						
	ZBV 8		Nová kce nad přejezdem III/3089		640,310		7 363,57
			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]				
			aktuální množství		2 136,150		24 565,73
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 624,480	9,24	33 490,20



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
			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 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		6 897,84



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		40 388,04
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 264,240	169,83	384 535,88



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]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - 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		-1 399,40



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		2 256,000		383 136,48
10	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 495,840	227,28	339 974,52
			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.				
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		640,310		145 529,66



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]				
			aktuální množství		2 136,150		485 504,17
11	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 360,240	187,81	255 466,67
			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]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - 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:				



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] sanace krajů vozovky -(2*0,2*103,1*1,0)=-41,240 [C] Celkem: A+C=754,760 [D]		754,760		141 751,48
			aktuální množství		2 115,000		397 218,15
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	297,20	95 401,20
5		Komunikace					2 303 366,23

8

Potrubí

13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	81,000	396,84	32 144,04
----	-------	---	---	--------	--------	-----------



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
			přípojky vpustí 9*3+9*6=81,000 [A]				
		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 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				
14	891845		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 300MM	KUS	18,000	3 670,80	66 074,40
			navrtávky přípojek do stáv. Kanalizace 18=18,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
15	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	18,000	11 421,65	205 589,70
			18=18,000 [A]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				



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
			- 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 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	930,10	18 602,00
	ZBV:						
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 šachty nová kanalizace VAK HK 5=5,000 [A]		5,000		4 650,50
					aktuální množství	25,000	23 252,50



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
17	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	9,000	507,33	4 565,97
			blok pzsoup šoupata voda nebo plyn 8=8,000 [A]				
			blok GON_pzhypdz 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).				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		5,000		2 536,65
			šoupata voda 5=5,000 [A]				
			aktuální množství		14,000		7 102,62
8		Potrubí					334 163,26

9

Ostatní konstrukce a práce

18	91523101	1	VAROVNÝ PÁS PLASTOVÝ, LEPENÝ	M2	0,960	4 746,33	4 556,48
			varovný pás pro zajištění bezpečnosti zrakově postižených na železničním přejezdu š. 0,4 m, dl. 0,6 m 4 kusy (0,4*0,6)*4=0,960 [A]				
			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 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
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
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	342,31	143 290,97
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 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]		115,620		39 577,88
			aktuální množství		534,220		182 868,85
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.	M	21,000	341,86	7 179,06



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
Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.							
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089 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		10 084,87
aktuální množství					50,500		17 263,93
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	501,61	2 508,05
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089		12,000		6 019,32



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
			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]				
			aktuální množství		17,000		8 527,37
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	298,88	134 496,00
	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		46 960,03
			aktuální množství		607,120		181 456,03
23	9172301		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OSAZENÍ PŮVODNÍCH	M	15,000	298,88	4 483,20



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
			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.				
24	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*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	347,68	5 215,20
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	90,19	5 140,83
26	9355701		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 600MM VČET MŘÍŽÍ	M	8,000	16 043,97	128 351,76



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
			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]				
		Technická specifikace:	viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				537 863,65

Celkem:

3 211 561,38

**SOUPIS PRACÍ**

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

Objekt: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Rozpočet: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 63 833,68 Kč

Cena celková: 74 431,58 Kč

DPH: 15 630,63 Kč

Cena s daní: 90 062,21 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 74 431,58 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ A18 s dodatkovou tab. Rozpad zdi Hankova ul. 2=2,000 [B] nejvyšší dovolená rychlost 30 km/h s dodatkovou tab. 7,5 t 2=2,000 [A] A32b 2=2,000 [D] Celkem: B+A+D=6,000 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	169,11	1 014,66
2	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP6 přechod 2=2,000 [A] A32b 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] 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	3 269,45	13 077,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 5+2+1=8,000 [A] dopravní zrcadlo 1=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	9,000	1 409,25	12 683,25
4	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 5+2+1=8,000 [A] dopravní zrcadlo 1=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	169,11	1 521,99
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	0,000	114,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>ZBV:</i>							
	ZBV 8		<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> 92,964-54,8=38,164 [A] Výměra VDZ barvou je totožná s VDZ plastem		38,164		4 350,70
	ZBV4		<i>Dopravní značení</i> V2b 1,5/1,5/0,25 křižovatky s MK (40*1,5)*0,25=15,000 [A] podélná čára V1a tl. 12 cm 185*0,12=22,200 [B] V7 přechod pro ch. kolmo na průtah 7*3*0,5=10,500 [C] Železniční přejezd 20*0,25=5,000 [D] vodící pás přechodu (2x3 proužky) ((7*0,05)*3)*2=2,100 [E] Celkem: A+B+C+D+E=54,800 [F]		54,800		6 247,20
aktuální množství					92,964		10 597,90
5	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b 1,5/1,5/0,25 křižovatky s MK (8+18+14+2*13+18+7+(8+27+18))*0,25=36,000 [A] podélná čára V1a tl. 12 cm (112,2+275)*0,12=46,464 [B] V7 přechod pro ch. kolmo na průtah 7*3*0,5=10,500 [D] Celkem: A+B+D=92,964 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy	M2	92,964	293,12	27 249,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 104 Dopravní značení km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA vodící pás přechodu (2x3 proužky) ((7*0,05)*3)*2=2,100 [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	M2	2,100	3 945,89	8 286,37
9			Ostatní konstrukce a práce				74 431,58

Celkem: 74 431,58

**SOUPIS PRACÍ**

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

Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 223 285,57 Kč

Cena celková: 310 239,26 Kč

DPH: 65 150,24 Kč

Cena s daní: 375 389,50 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 310 239,26 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ dodatková tabulka v křižovatce km 0,380 u Dvorany 1=1,000 [A] B24b zákaz odb. vlevo 1=1,000 [B] nejvyšší dovolená rychlost 30 km/h s dodatkovou tab. 7,5 t 15=15,000 [D] Celkem: A+B+D=17,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	17,000	169,11	2 874,87
2	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	22,000	3 269,45	71 927,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C4a čela ostrůvků 2=2,000 [A] P2 hlavní poz kom 3=3,000 [B] E2b tvar křižov 3=3,000 [C] C2a příkázaný Směr jízdy přímo 2=2,000 [D] E12c povolený směr jízdy cyklistů přímo a vlevo, přímo a vpravo 1+1=2,000 [E] IP6 přechod 4=4,000 [F] IP12 se symbolem invalidy 3=3,000 [G] IP12 s nápisem SANITNÍ VŮZ 1=1,000 [H] IP12 s nápisem POLICIE 1=1,000 [I] IP11c 1=1,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K=22,000 [L] 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				
	ZBV:	ZBV 8	Upřesnění dle skutečnosti		4,000		13 077,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			E13 1=1,000 [A] B28 Zákaz zastavení 1=1,000 [B] B4 Zákaz vjezdu nákladních automobilů 1=1,000 [C] IP1 1a Parkoviště 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E]				
			aktuální množství		26,000		85 005,70
3	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 10=10,000 [D] dopravní zrcadlo 1=1,000 [B] Celkem: D+B=11,000 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy 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	11,000	1 409,25	15 501,75
4	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000	169,11	1 860,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10=10,000 [D] dopravní zrcadlo 1=1,000 [B] Celkem: D+B=11,000 [E] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	0,000	114,00	0,00
	ZBV:	ZBV 8	Upřesnění dle skutečnosti		377,700		43 057,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra VDZ barvou je totožná s VDZ plastem				
			V2b 0,25 křižovatky 53,375=53,375 [A]				
			V1a tl. 0,12 podélná čára 95,625=95,625 [B]				
			zastávky š. 0,25 22,5=22,500 [E]				
			řadící pruhy š. 0,12 24=24,000 [F]				
			V13a 0,5 dopravní stín 81,2=81,200 [J]				
			V7 přechod pro chodce 101=101,000 [I]				
			Celkem: A+B+E+F+J+I=377,700 [K]				
	ZBV4		Dopravní značení		21,375		2 436,75
			V2b 1,5/1,5/0,25 křižovatky s MK 25*1,5 *0,25=9,375 [A]				
			podélná čára V1a tl. 12 cm 100*0,12=12,000 [B]				
			Celkem: A+B=21,375 [C]				
			aktuální množství		399,075		45 494,55
6	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá barva	M2	10,000	293,12	2 931,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zastávky V11x dl. 12 m 2 ks 5*2=10,000 [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				
5	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b 1,5/1,5/0,25 křižovatky s MK (15+34+22+15+2*15+17+17+18+13+11+14+19)*0,25=56,250 [A] podélná čára V1a tl. 12 cm 825*0,12=99,000 [B] zastávky - čáry 0,5/0,5 m, š. 0,25 m ((55+35)*0,25))*(0,5/0,5)=22,500 [E] řadící pruhy - čáry š. 0,12 m 200*0,12=24,000 [F] V13a dopravní stín (91-27+60)*0,5=62,000 [C] V7 přechod pro ch. kolmo na průtah (2*3,5+2*7)*3*0,5+7*4*0,5=45,500 [D] Celkem: A+B+E+F+C+D=309,250 [G] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	309,250	293,12	90 647,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV 8	<i>Upřesnění dle skutečnosti</i> V2b 0,25 křižovatky 6,5=6,500 [A] V1a tl. 0,12 podélná čára 8,625=8,625 [B] V13a 0,5 dopravní stín 19,2=19,200 [C] V7 přechod pro chodce 55,5=55,500 [D] Celkem: A+B+C+D=89,825 [E]		89,825		26 329,50
			aktuální množství		399,075		116 976,86
7	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA vodicí pás přechodu (2x3 proužky) ((28*0,05)*3)*2=8,400 [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	M2	8,400	3 945,89	33 145,48
8	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	9,000	293,12	2 638,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VDZ symbol invalida 2=2,000 [A] V9a směrové šipky 7=7,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV 8	Upřesnění dle skutečnosti VDZ symbol invalida 1=1,000 [A]		1,000		293,12
			aktuální množství		10,000		2 931,20
9	91552	1	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA žlutá barva zastávky V11x dl. 12 m 2 ks 3*2=6,000 [A] viz. prův. a tech. zprávy, situace a vzorové řezy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	6,000	293,12	1 758,72
	ZBV:	ZBV 8	Upřesnění dle skutečnosti		6,000		1 758,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1
Rozpočet: SO 105 Dopravní značení km 0,3 - 1,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*2=6,000 [A]				
			aktuální množství		12,000		3 517,44
9			Ostatní konstrukce a práce				310 239,26

Celkem: 310 239,26

**SOUPIS PRACÍ**

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

Objekt: SO 107 Dopravní značení objíždě trasy pro km 1,1- 1,5

Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objíždě trasy pro km 1,1- 1,5

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 68 658,45 Kč

Cena celková: 324 352,17 Kč

DPH: 68 113,96 Kč

Cena s daní: 392 466,13 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 324 352,17 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5
 Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914164		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT B1 3=3,000 [A] dodatková tabulka 700 m 1=1,000 [B] Z2 3=3,000 [C] IP10a 3=3,000 [D] IP10b 3 =3,000 [E] C2b 1=1,000 [F] C2c 1=1,000 [G] IS11c 6=6,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=21,000 [I]	KUS	21,000	3 269,45	68 658,45
			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		42,000		137 316,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			B1 5=5,000 [A] B28 6=6,000 [B] Z2 2=2,000 [C] IP10a 3=3,000 [D] IP10b 4=4,000 [E] E13 12=12,000 [F] E8 6=6,000 [G] IS11c 4=4,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=42,000 [I]				
		ZBV 8	<i>Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti</i> B4 3=3,000 [A] E13 3=3,000 [B] Požadavek PČR v obce Černožice, Zamezení nákladní dopravy do obce Vlkov (26.4.-20.12.2019) Celkem: A+B=6,000 [C]		6,000		19 616,70
			aktuální množství		69,000		225 592,05
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	KUS	0,000	1 574,18	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV 6	Dopravní značení objízdné trasy 42=42,000 [A] Jednotková cena vypočtena poměrem délky realizace stavby (zadávací lhůta/skutečnost dle HMG)		42,000		66 115,56
			aktuální množství		42,000		66 115,56
3	914164	c	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	384,64	0,00
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti 42=42,000 [A] Jednotková cena vypočtena poměrem délky realizace stavby (zadávací lhůta/skutečnost dle HMG)		42,000		16 154,88
			aktuální množství		42,000		16 154,88
4	914164	d	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	KUS	0,000	769,28	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti 6=6,000 [A] Požadavek Město Smiřice, IP22 "Přednost vozidel z prava" (24.10.-20.12.2019) Jednotková cena vypočtena poměrem délky realizace stavby (zadávací lhůta/skutečnost dle HMG)		6,000		4 615,68
			aktuální množství		6,000		4 615,68
5	916342	N	SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - 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	166,00	0,00
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti 2=2,000 [A] Požadavek obce Černožice, Z4 na objízdné trase ul. Hlubočnice (26.4-20,12.2019) 4=4,000 [B] Požadavek Město Smiřice, Z4 MOST ul. Kršovka (19.9.-20.12.2019) Celkem: A+B=6,000 [C]		6,000		996,00
			aktuální množství		6,000		996,00
6	916343	N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	0,000	113,00	0,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5
Rozpočet: SO 107 Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti 2=2,000 [A] Požadavek obce Černožice, Z4 na objízdné trase ul. Hlubočnice (26.4-20.12.2019) 4=4,000 [B] Požadavek Město Smiřice, Z4 MOST ul. Kršovka (19.9.-20.12.2019) Celkem: A+B=6,000 [C]		6,000		678,00
			aktuální množství		6,000		678,00
7	916349	N	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - 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	12,00	0,00
	ZBV:	ZBV 8	Nová kce nad přejezdem III/3089, DIO dle skutečnosti 2*239=478,000 [A] Požadavek obce Černožice, Z4 na objízdné trase ul. Hlubočnice (26.4-20.12.2019) 4*93=372,000 [B] Požadavek Město Smiřice, Z4 MOST ul. Kršovka (19.9.-20.12.2019) Celkem: A+B=850,000 [C]		850,000		10 200,00
			aktuální množství		850,000		10 200,00
9	Ostatní konstrukce a práce						324 352,17

Celkem:

324 352,17

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			
				Dodatek č. 9	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		0,00 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 149 224 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,00 % ≤ 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	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		
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	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 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		
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 ZsS / 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	
	Všechny méněpráce (k odst. 6)	- 2 006 869,57 Kč bez DPH	

související s vícepracemi	- 2 000 809,57 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
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		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	8
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 1 644 042,28 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 1 399,40 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 642 642,88 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
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	31 140 792,25 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:



Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.