

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 10. 5. 2018 ve znění dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnem 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 Pavlem Sokolem, ředitelem oblasti Hradec Králové a Jiřím Burianem, technikem odd. přípr. a kalkulací

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

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Silnice III/3089 Smiřice - průtah**“, včetně změny č. 1 a č. 2 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 **32 222 052,42 Kč vč. DPH** (slovy třicetdvamilionůdvěstědvacetdvatisícadesát dva Korun českých čtyřicet dva haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	26 629 795,39 korun českých
DPH (21%)	5 592 257,03 korun českých
Cena celkem	32 222 052,42 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se přidává nový výkaz výměr SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje tabulkou rekapitulace nabídkové ceny dle sjednané změny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem, 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
Pavel Sokol
ředitel oblasti

.....
Zhotovitel
Jiří Burian
technik odd. přípr. a kalkulací

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	32880
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	10.5.2018

2

Název stavby :

Silnice III/3089 Smiřice-průtah

Název objektu :

SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem

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) :

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

Popis a zdůvodnění změny :

Předmětem změny stavby č.2 je realizace SO 202.2 - Opěrná zeď pod železničním přejezdem. Realizace rekonstrukce silnice III/3089 je podmíněna realizací rekonstrukce této opěrné zdi, jelikož předmětná opěrná zeď leží přímo u komunikace a výškově odděluje přílehlou komunikaci a chodník, který bude rovněž rekonstruován, ale z finančních prostředků města Smiřice. Realizaci rekonstrukce opěrné zdi musí provádět zhotovitel rekonstrukce komunikace, jelikož stavební práce na rekonstrukci opěrné zdi a komunikace musí být přímo koordinovány a jsou stavebně propojené.

Důvodem provedení těchto víceprací je fakt, že tento stavební objekt byl při krácení předmětu díla z důvodu majetkoprávního projednání chybně z předmětu díla vypuštěn.

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

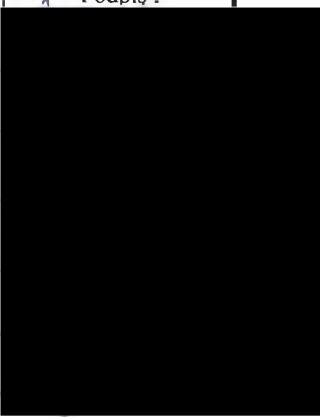
Přílohy evidenčního listu :

1.	Nabídkový rozpočet
2.	Rekapitulace ceny
3.	

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn po změně č.2 :		Nová cena stavby po změně č.2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
31 406 201,56 Kč	31 406 201,56 Kč	0,00 Kč	815 850,86 Kč	32 222 052,42 Kč	815 850,86 Kč
Součet cen změn od počátku stavby		0,00 Kč	815 850,86 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Pavel Sokol	28. 08. 2018	
Projektant (autorský dozor) :	Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.	Ing. Miloš Burianec	28. 08. 2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	28. 08. 2018	
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	28. 08. 2018	
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Martin Dvořáček	28. 08. 2018	

Název stavby:
SILNICE III/3089 SMIŘICE - PRŮTAH

Objekt / Podobjekt	Název	Cena dle SOD	Změna č. 2		Cena celkem
			Vícepráce	Méněpráce	
SO 001	Všeobecné předběžné položky	984 836,07	0,00	0,00	984 836,07
SO 002	Kácení	64 137,96	0,00	0,00	64 137,96
SO 101.1	Komunikace km 1,1- 1,39 - demolice	390 753,53	0,00	0,00	390 753,53
SO 101.2	Komunikace km 1,1- 1,39 - výměna aktivní zóny	852 620,19	0,00	0,00	852 620,19
SO 101.3	Komunikace km 1,1- 1,39	2 462 370,64	0,00	0,00	2 462 370,64
SO 102.1	Komunikace km 0,3 - 1,1 - demolice	1 710 111,18	0,00	0,00	1 710 111,18
SO 102.2	Komunikace km 0,3 - 1,1 - výměna aktivní zóny	3 555 899,56	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	7 977 455,71
SO 104	Dopravní značení km 1,1- 1,5	63 833,68	0,00	0,00	63 833,68
SO 105	Dopravní značení km 0,3 - 1,1	223 285,57	0,00	0,00	223 285,57
SO 107	Dopravní značení objízdné trasy pro km 1,1- 1,5	68 658,45	0,00	0,00	68 658,45
SO 108	Dopravní značení objízdné trasy pro km 0,3 - 1,1	176 550,30	0,00	0,00	176 550,30
SO 201	MOST 3089-3	7 307 347,20	0,00	0,00	7 307 347,20
SO 801	Sadové úpravy	117 678,44	0,00	0,00	117 678,44
SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem	0,00	674 256,91	0,00	674 256,91
Cena celkem bez DPH		25 955 538,48	674 256,91	0,00	26 629 795,39
DPH 21%		5 450 663,08	141 593,95	0,00	5 592 257,03
Cena celkem vč. DPH		31 406 201,56	815 850,86	0,00	32 222 052,42

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

Název akce:

Silnice III/3089 Smiřice - průtah

Tabulka k odst. 4, bodu b)

Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 674 256,91 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	26 629 795,39 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	674 256,91 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	2,60 % < 15,00 %	

Tabulka k odst. 5, bodu c)

Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 5	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 5	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	0,00 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 6, bodu c)

Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	0,00 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 7, bodu b)

Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	odečítají se (zahrnou se do "navýšení")
Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7

Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	0,00 % < 30,00 %	

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU

CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 674 256,91 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 0,00 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	674 256,91 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1

		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 2		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 3		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 4		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 5		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 6		

		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 7		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 674 256,91 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	POSOUZENÍ:
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	26 629 795,39 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	674 256,91 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	2,60 % < 15,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Navýšení - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	25 955 538,48 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení se zahrnutím víceprací z předchozích dodatků	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	0,00 % < 30,00 %	

SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ)	
PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)	25 955 538,48 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 674 256,91 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 0,00 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	26 629 795,39 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:



**SOUPIS PRACÍ**

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

Objekt: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem

Rozpočet: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem

Objednavatel: SÚS Královéhradeckého kraje, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 674 256,91 Kč

DPH: 141 593,95 Kč

Cena s daní: 815 850,86 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 674 256,91 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem
 Rozpočet: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000	87,69	0,00
			ZBV:				
		SO 202.2	Zeď pod železničním přejezdem		155,232		13 612,29
			aktuální množství		155,232		13 612,29
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,000	206,99	0,00
			ZBV:				
		SO 202.2	Zeď pod železničním přejezdem		66,000		13 661,34
			aktuální množství		66,000		13 661,34
0			Všeobecné konstrukce a práce				27 273,63

1			Zemní práce				
3	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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)	M3	0,000	395,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem
 Rozpočet: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		86,240		34 064,80
			aktuální množství		86,240		34 064,80
4	17451		ZÁSYP JAM A RÝH ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	0,000	206,25	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem
Rozpočet: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
		SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		86,240		17 787,00
			aktuální množství		86,240		17 787,00
5	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	0,000	21,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů				
	ZBV:						
		SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		44,000		924,00
			aktuální množství		44,000		924,00
1			Zemní práce				52 775,80

3

Svislé konstrukce

6	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,000	7 747,50	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem
Rozpočet: SO 202.2 Zeď pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	SO 202.2	Zeď pod železničním přejezdem		25,520		197 716,20
			aktuální množství		25,520		197 716,20
7	32736		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,	T	0,000	32 500,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem
 Rozpočet: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		2,600		84 500,00
			aktuální množství		2,600		84 500,00
3		Svislé konstrukce					282 216,20

7			Přidružená stavební výroba				
8	711321		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	0,000	231,25	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		79,200		18 315,00
			aktuální množství		79,200		18 315,00
9	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	0,000	336,25	0,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem
 Rozpočet: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		26,400		8 877,00
			aktuální množství		26,400		8 877,00
7			Přidružená stavební výroba				27 192,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
10	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	5 193,75	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		22,000		114 262,50
			aktuální množství		22,000		114 262,50
11	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	0,000	182,64	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		22,000		4 018,08
			aktuální množství		22,000		4 018,08
12	936312		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C12/15 (B15)	M3	0,000	5 187,50	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 80 Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem
 Rozpočet: SO 202.2 Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		8,800		45 650,00
			aktuální množství		8,800		45 650,00
13	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	4 578,36	0,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 80	Silnice III/3089 Smiřice - průtah (SWIETELSKY)
Objekt:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem
Rozpočet:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	SO 202.2	Zed' pod železničním přejezdem		26,400		120 868,70
				aktuální množství	26,400		120 868,70
9	Ostatní konstrukce a práce						284 799,28
Celkem:							674 256,91