

**DODATEK č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 5. 6. 2015**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

**(1) Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
IČ: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem  
bankovní spojení: Česká národní banka  
č. účtu: 2006-813511/0710  
(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

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

K Sílu 1143, 393 01 Pelhřimov  
IČ: 48035599  
DIČ: CZ48035599  
zastoupený: Ing. Janem Bergerem, ředitelem oblasti, Ing. Alešem Hřibem, ředitelem obchodu  
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 8032  
bankovní spojení: UniCredit Bank, č.ú. 430201005/2700  
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**Silnice III/29827 Krňovice – Běleč nad Orlicí – Svinary, 1. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1 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 stavby „**Silnice III/29827 Krňovice – Běleč nad Orlicí – Svinary, 1. etapa**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **28 249 107,09 Kč vč. DPH** (slovy dvacetosmmilionůdvěstěčtyřicetdevětstosedm Korun českých devět 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 o dílo odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	23 346 369,50 korun českých
DPH (21%)	4 902 737,59 korun českých
Cena celkem	28 249 107,09 korun českých

3) Oceněný soupis prací SO 102 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (i) Související dokumenty se nahrazuje novým soupisem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný soupis prací SO 102 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c) Nabídka zhotovitele, se mění následující termíny takto:

Název článku	Článek	Údaje
Termín zahájení prací		29. 6. 2015
Přerušení stavebních prací		18. 8. 2015
Termín zahájení st. prací po přerušení		26. 8. 2015
Termín dokončení prací		13. 9. 2015
Termín pro dokončení stavby (6 týdnů po termínu dokončení prací)	1.1.3.3	25. 10. 2015
Doba realizace stavby		10 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram postupu výstavby ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (i) Související dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem postupu výstavby dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram postupu výstavby je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

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

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

Tento dodatek nabývá účinnosti a předmětná smlouva se mění dnem podpisu tohoto dodatku druhou podepisující stranou.

Dodatek je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 27. 7. 2015, číslo usnesení RK/22/1062/2015.

V Hradci Králové dne 28. 8. 2015

V Chrudimi dne

.....  
Objednatel

Bc. Lubomír Franc  
hejtman

.....  
Zhotovitel

Ing. Jan Berger, ředitel oblasti  
Ing. Aleš Hřib, ředitel obchodu



odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, oblast H. Králové  
ČR - 517 21 Týniště nad Orlicí, Nádražní 486  
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

**Název stavby:**  
**"Silnice III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, I.etapa "**

**Rekapitulace ceny po změně č. 1**

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		Čerpaná rezerva	CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce		
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	622 200,000				622 200,000
SO 101	Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 1 - Krňovice - Běleč nad Orlicí	16 906 207,670				16 906 207,670
SO 102	Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O	5 153 950,900	1 466 251,120	-1 280 540,190		5 339 661,830
SO 141	Dopravní opatření - úsek 1 - Krňovice - Běleč nad Orlicí	330 631,600				330 631,600
SO 142	Dopravní opatření - úsek 2 - obec Běleč nad Orlicí	147 668,400				147 668,400
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>23 160 658,570</b>	<b>1 466 251,120</b>	<b>-1 280 540,190</b>		<b>23 346 369,500</b>
<b>REZERVA 5%</b>		<b>1 158 032,929</b>			<b>-1 158 032,929</b>	<b>-0,000</b>
<b>CENA + REZERVA 5% bez DPH</b>		<b>24 318 691,499</b>	<b>1 466 251,120</b>	<b>-1 280 540,190</b>		<b>23 346 369,500</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>5 106 925,215</b>	<b>307 912,735</b>	<b>-268 913,440</b>	<b>-243 186,915</b>	<b>4 902 737,595</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>29 425 616,713</b>	<b>1 774 163,855</b>	<b>-1 549 453,630</b>	<b>-1 401 219,844</b>	<b>28 249 107,094</b>

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Objednavatel:  
 Zhotovitel dokumentace:  
 Zhotovitel:

Základní cena: 4 845 154,38 Kč

Cena celková: 5 051 280,96 Kč

DPH: 1 060 769,00 Kč

Cena s daní: 6 112 049,96 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 051 280,96 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>	M3	28,400	292,20	8 298,48
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné nestmelených podkladních vrstev 3.4+20+5=28.4 M3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
			Dodatky:		7,600		2 220,72
			1				
					aktuální množství	36,000	10 519,20
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné betonová suť a vybourané obruby 8.16 t / 2.2 t/m <sup>3</sup> = 3.71 m <sup>3</sup> Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,710	248,90	923,42
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné zeminy 48.2 + 15,8+264-132-9,6 = 187,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	187,000	292,20	54 641,40
			Dodatky:		8,300		2 425,26
			1				
					aktuální množství	195,300	57 066,66
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné - vybourané asfaltové vrstvy a penetrační makadam Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	496,300	373,40	185 318,42
			Dodatky:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					55,500		20 723,70
			aktuální množství		551,800		206 042,12
0	<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>						<b>274 551,40</b>
1	<b>ZEMNÍ PRÁCE</b>						
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladních vrstev v místě překopu silnice pro přípojku UV 0,4*8,5*1 = 3,4 m <sup>3</sup> 0,5*0,5*100 m = 25 m <sup>3</sup> výkres C.2.6 Pracovní plnění fezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	28,400	270,90	7 693,66
			Dodatky:		7,600		2 058,84
			aktuální množství		36,000		9 752,40
60	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	0,000	455,20	0,00
			Dodatky:		21,600		9 832,32
			aktuální množství		21,600		9 832,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění betonových záhonových obrubníků, včetně betonového lože, lemujících chodník v Krňovicích a vstup na hřbitov v Bělči v Krňovicích = 6 m; u hřbitova = 4 m výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II. Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	4,500	48,10	216,45
7	11351B		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA odvoz vybouraných záhonových obrub na skládku odpadu do 20 km 4,5 m * 0,040 t/m * 20 km = 3,6 tkm Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	3,600	27,10	97,56
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění betonových silničních obrubníků, včetně betonového lože, v nároží křižovatky v Krňovicích a u vstupu na hřbitov u Bělče 24*26*5 výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II. Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	55,000	108,80	5 984,00
			Dodatky:		50,000		5 440,00
			aktuální množství		105,000		11 424,00
9	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA odvoz vybouraných silničních obrub na skládku odpadu do 20 km 55 m * 0,145 t/m * 20 km = 159,5 tkm Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	159,500	10,80	1 722,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM odfrézování asfaltových vrstev vozovky v tl. 100mm, včetně odvozu do stavebního dvora SUS plocha odměřena z CAD = 4963 m <sup>2</sup> * 0.1 = 496.3 m <sup>3</sup> výkres C.2.2-3 Situace I - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	496,300	521,50	258 820,45
			Dodatky: 1		33,900		17 678,85
			aktuální množství		530,200		276 499,30
11	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM prohloubení silničních příkopů, včetně odvozu odtěžené zeminy na skládku viz. Příloha č. 1 TZ - Výkaz ploch a kubatur Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek	M3	48,200	258,40	12 454,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepražování (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 výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuje se v položce č.0141**				
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM včetně odvozu na skládku odpadu plocha odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	464,000	41,80	19 395,20
13	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM hloubení jam pro uliční vpusti a kanalizační šachty - včetně naložení a odvozu na skládku vpusti 5*(1,2*1,2*1,5 m) = 10,8 m <sup>3</sup> šachty = 5 m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	15,800	645,30	10 195,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
		Dodatky:				
		1		8,300		5 355,99
14	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>hloubení rýh pro potrubí přípojek uličních vpustí                      - včetně naložení a odvozu na skládku                      220 m * 1,0 m * 1,2 m = 264 m<sup>3</sup></p> <p>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                      - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění                      - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.                      - příplatek za lepvost                      - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)                      - čerpání vody vč. čerpacích 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</p>	M3	24,100 264,000	587,30	15 551,73 155 047,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
		Dodatky:				
		1		4,920		395,57
15	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp rýh pro potrubí vhodným nenamrzavým materiálem, včetně zhutnění na min. 45 MPa                      - zahrnuje pořízení a dopravu materiálu                      - v případě vhodnosti lze použít vykopaný materiál                      220 * 1,0 * 0,6 m = 132 m<sup>3</sup></p> <p>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                      - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění                      - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech                      - ztížené ukládání sypaniny pod vodu                      - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek                      - spouštění a nošení materiálu                      - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy                      - ruční hutnění                      - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě                      - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti                      - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	132,000	80,40	10 612,80

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	136,920	11 008,37
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	44,000	465,30	20 473,20
			zásyp rýh pro potrubí štěrkodří frakce 0/22 do výšky 300 mm nad vrchol potrubí, včetně zhutnění lehkou technikou 220 * 1,0 * 0,2 m = 44 m <sup>3</sup>				
		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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
17	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,600	570,90	5 480,64
			obsyp a zásyp uličních vpustí a kanalizačních šachet vhodnou nenamrzavou zemínou, včetně zhutnění - včetně pořízení a dopravy materiálu - v případě vhodnosti lze použít vykopanou zeminu ze stavby vpusti 6,6 m <sup>3</sup> šachty = 3 m <sup>3</sup>				
		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				

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	81,100	710,60	57 629,66
			podsypaní potrubí štěrkokopískem ŠP 0/8, tl. 100 mm obsyp potrubí štěrkokopískem ŠP 0/8 do výšky 0,10 m nad vrchol potrubí včetně pořízení a dopravy materiálu a zhutnění lehkou technikou 220 m * (1,0 m * (0,3+0,1) - 0,0314 m <sup>2</sup> ) = 81,1 m <sup>3</sup>				
		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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Dodatky:				2,800		1 989,68
19	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II. aktuální množství	M2	403,000	32,40	13 057,20
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU sečení, vyhrabání a odvoz pokosené hmoty, závlivka 3x plocha z CAD Technická specifikace: Zahrmuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 209,000	5,00	6 045,00
1	<b>ZEMNÍ PRÁCE</b>						<b>627 677,39</b>
2	<b>Základy</b>						
21	21152	a	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní žebro - výplň štěrkodrtí ŠD frakce 32/63, tl. 400 mm 0,5*0,4*100 m = 20 m3 výkres C.2.6 Pracovní příčné řezy	M3	20,000	810,60	16 212,00
22	21152	b	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní žebro - filtrační vrstva tl. 100 mm, štěrkodrtí fr 8/16 0,5*0,1*100 m = 5m3 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	5,000	898,30	4 491,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE obalení rýhy odvodňovacího žebra netkanou geotextilií s filtrační a separační funkcí 2 m * 100 m = 200 m2 výkres C.2.2 Situace I. Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	200,000	63,70	12 740,00
2	<b>Základy</b>						<b>33 443,50</b>
4	<b>VODOROVNÉ KONSTRUKCE</b>						
24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod uliční vpusti a kanalizační šachty, tl. 100 mm vpusti 0,80 m3 šachty 0,20 m3 výkres C.2.2 Situace I. Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzě, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuzě a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnických čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzě, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnických prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	1,000	2 694,90	2 694,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	<i>Dodatky:</i>						
		1			0,150		404,24
			aktuální množství		1,150		3 099,14
4	<b>VODOROVNÉ KONSTRUKCE</b>						<b>3 099,14</b>
5	<b>KOMUNIKACE</b>						
61	561401		<b>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I</b>	M3	0,000	2 059,60	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				
	<i>Dodatky:</i>						
		1			76,500		157 559,40
			aktuální množství		76,500		157 559,40
62	561441		<b>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM</b>	M2	0,000	412,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	<i>Dodatky:</i>						
		1			250,000		103 000,00
			aktuální množství		250,000		103 000,00
25	56330		<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</b>	M3	11,200	528,30	5 916,96
			oprava konstrukce vozovky po překopu pro přípojku UV - kombinace ŠD 0/45 60% - R-materiál 40%, tl. 0.4 m - dosypání do úrovně vozovky (pro následné provedení recyklace viz samostatná položka) 0,4*1*28=11.2 M3 výkres C.2.2 Situace I.				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	56363		<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</b>	M2	80,000	46,50	3 720,00
			nezpevněné sjezdy, asfaltový recyklát tl. 150 mm plocha odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I - Situace II, C.2.6 Pracovní přehledné fezy				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM technologie zahrnuje rozřezování a reprofilaci stávající vozovky do navržených příčných sklonů, provedení recyklace za studena na místě s přidáním cementu a asfaltového pojiva RS 0/45 CA dle TP 208, tl. vrstvy 180 mm 744 m * 6.1 m = 4539 m2 výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy Technická specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 539,000	258,70	1 174 239,30
Dodatky:							
1						-4 539,000	-1 174 239,30
				aktuální množství	0,000		0,00
28	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM zpevnění krajnic z asfaltového recyklátu tl. 150 mm, průměrná šířka plocha odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy Technická specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	464,000	38,70	17 956,80
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik z modifikované asfaltové emulze C50 BP5, 0.60 kg/m2 výkres C.2.5 Vzorové příčné řezy Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	4 850,000	14,60	70 810,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- provedení dle předepsaného technologického předpisu							
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
- úpravu napojení, ukončení							
Dodatky:							
1						-4 600,000	-67 160,00
				aktuální množství	250,000		3 650,00
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z modifikované asfaltové emulze C60 BP50.30kg/m2 výkres C.2.5 Vzorové příčné řezy Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 963,000	10,70	53 104,10
63	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze PS-E 0.50kg/m2 Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	0,000	10,70	0,00
Dodatky:							
1						2 600,000	27 820,00
				aktuální množství	2 600,000		27 820,00
64	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z modifikované asfaltové emulze C60 BP5 0.30kg/m2 Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	0,000	10,70	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	Dodatky:	1			170,000		1 819,00
65	572214	c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z modifikované asfaltové emulze C60 BP5 0.60kg/m2 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	170,000 0,000	10,70	1 819,00 0,00
	Dodatky:	1			5 020,000		53 714,00
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70, tl. 40 mm plocha odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4 963,000	180,50	895 821,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Dodatky:	1			170,000		30 685,00
66	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S vyrovnávací vrstva ACP16+, tl. 50-80 mm, lokálně dle potřeby oprava poškozené vrstvy penetračního makadamu, ACP 16 +, tl. 60 mm, lokálně 5% z celkové plochy, skutečné množství bude doloženo vážními listy!!!! 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.	M3	5 133,000 0,000	4 208,33	926 506,50 0,00
	Dodatky:	1			213,050		896 584,71
32	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70, 60 mm plocha odečtena z CAD = 4963 m2 - "zámký" v obrusné vrstvě 266*0.5 = 4850 m2 výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné 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.	M2	4 850,000	252,50	1 224 625,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svínary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Dodatky:						
					170,000		42 925,00
33	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC aktuální množství odvodňovací proužek ze čtyř řad žulových kostek drobných, osazených do lože z betonu C20/25nXF3 min. tl. 100mm - včetně pořízení uvedeného betonového lože 110 m * 0,50 m = 55 m2	M2	5 020,000 55,000	1 635,30	1 267 550,00 89 941,50
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Dodatky:						
					13,500		22 076,55
34	58222	a	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC aktuální množství přídlažba z dvou řad žulových kostek drobných vel. 120 mm, DL. I., osazení do lože z betonu C20/25nXF3 29 m * 0,25 = 7,25m2 výkres C.2.3 Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M2	68,500 7,250	1 585,40	112 018,05 11 349,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svínary, I. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC SE ZÁMKEM předláždění sjezdu a chodníku s doplněním ložné vrstvy z kameniva fr 4/8 dle potřeby plocha odečtena z CAD výkres C.2.3 Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M2	10,500	300,50	3 155,25
		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				
	Dodatky:						
					0,500		150,25
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM aktuální množství ošetření spar trvale pružnou asfaltovou závlivkou délka spar odečtena z CAD výkres C.2.2.3 Situace I. - Situace II.	M	11,000 290,000	102,80	3 305,50 29 812,00
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			KOMUNIKACE				3 675 386,17
8			POTRUBÍ				
37	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojka uliční vpusti, PVC DN200 SN8, - včetně úpravy vyústění a těsnění bobtnajícím páskem u vyústění do stávajícího propustku - včetně napojení na stávající obecní kanalizaci a všech souvisejících prací s připojením výkres C.2.2 Situace I Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava propustků, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	220,000	425,40	93 588,00
			Dodatky:				
			I		8,000		3 403,20
			aktuální množství		228,000		96 991,20
38	89413		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM kanalizační šachty	KUS	2,000	19 349,60	38 699,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně rámu s poklopem pro zatížení D400 Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílce, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce 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				
39	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně rámu a línové mříže D400, kalového prostoru a kalového koše výkres C.2.2 Situace I Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílu včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	8 933,20	44 666,00
			Dodatky:				
			I		1,000		8 933,20
			aktuální množství		6,000		53 599,20
40	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	1,000	1 699,80	1 699,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	89922		Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II	KUS	1,000	1 814,30	1 814,30
			Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
			<i>Dodatky:</i> 1		8,000		14 514,40
			aktuální množství		9,000		16 328,70
42	89923		Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II	KUS	2,000	1 014,90	2 029,80
8			<b>POTRUBÍ</b>				209 347,90
9			<b>OSTATNÍ PRÁCE</b>				
43	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky, výška 800 mm, třída D2, reflexivní fólie R1 výkres C.2.5 Vzorové plnění fezy	KUS	10,000	227,30	2 273,00
			Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazy plastové nebo z retroreflexní fólie				
44	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Retroreflexivní třída R1, upevnění na ocelový sloupek, případně na sloupy VO, či vzdůžných vedení výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	34,000	1 071,40	36 427,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	914122		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 DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM opětovné osazení označnicků zastávek, zahrnuje kompletní osazení, včetně případné náhrady poničeného základu označnicku zastávky 2x označnick zastávek výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	2,000	1 396,10	2 792,20
47	914123	b	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 DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajících označnicků zastávek a označnicků přírodního parku Orlice, včetně jejich sloupů - značky budou demontovány pouze pokud to bude nutné pro provádění stavby s ohledem na prostorové požadavky použité techniky, včetně uložení značek pro opětovné osazení výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	2,000	54,10	108,20
46	914123	a	Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajících svislých dopravních značek, značky budou přednostně nabídnuty SUS KHK, položka zahrnuje odvoz značek do skladu SUS, případně odvoz do sběrného dvora a likvidaci výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	34,000	54,10	1 839,40
48	914913		Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků svislého dopravního značení, včetně základu výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	18,000	81,20	1 461,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	914921	Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové pozinkované sloupky průměru 60 mm, včetně AL patky, betonového základu C16/20nXF1 a všech upevňovačů a úchytek výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	KUS	18,000	1 504,30	27 077,40
50	915111	Technická specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné dopravní značení barvou, hladké, vodící čára V4 0.125, V4 0.25, V4 0.5/0.5/0.25, podélná čára přerušovaná V2b 1.5/1.5/0.125 - značení bude provedeno 2x plocha odečtena z CAD 185 m2 * 2 vrstvy = 370,000 [A] výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	M2	370,000	64,90	24 013,00
51	91721	Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měli se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní úpravu ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ betonový obrubník záhonový 50/200/500(1000) mm, do lože z betonu s boční operou, beton C20/25nXF3, min. tl. 100 mm 2,5*3*2 výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M	7,500	201,70	1 512,75
52	91722	a	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 operku. CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ betonový obrubník silniční 150/250/1000 mm, do lože z betonu s boční operou, beton C20/25nXF3, min. tl. 100 mm 24*26 výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M	50,000	303,40	15 170,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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 operku.				
		<i>Dodatky:</i>					
		1			50,000		15 170,00
			aktuální množství		100,000		30 340,00
53	91722	b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ betonový obrubník nájezdový 150/150/1000 mm, do lože z betonu s boční operou, beton C20/25nXF3, min. tl. 100 mm výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M	5,000	321,90	1 609,50
54	919111	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 operku. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání spáry pro závluku v místě napojení na stávající silnice a místní komunikace a na rozhraní stavebních objektů délka spar odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	M	290,000	50,20	14 558,00
55	919112	Technická specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spojitby vody ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zařízení spáry v místě napojení na stávající silnice a místní komunikace a na rozhraní stavebních objektů pro odstranění stávajících asfaltových vrstev délka spar odečtena z CAD výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II.	M	290,000	63,30	18 357,00
56	935212	Technická specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spojitby vody PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonové tvárnice š. 0.60 m do lože z betonu C20/25nXF3, min. tl. betonu 100 mm výkres C.2.2-3 Situace I. - Situace II., C.2.6 Pracovní příčné řezy	M	100,000	419,60	41 960,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 1 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
57	93808		- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu <b>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</b> očištění vozovky před provedením infiltračního postřiku Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	4 850,000	3,80	18 430,00	
			<i>Dodatky:</i> 1		170,000		646,00	
58	96815		<b>VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI</b> vrtání otvoru pro vyústění navrženého potrubí DN 200, které odvádí vodu z uliční vpusti - provrtání stávající opěry propustku (předpokládána tl. opěry 0.85 m) - včetně odvozu vybourané suti na skládku a skládkovného 3.14 * 0.25 m * 0.85m = 0.67 m <sup>3</sup> Technická specifikace - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v uvedené v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5 020,000 0,670	6 522,10	19 076,00 4 369,81	
9	<b>OSTATNÍ PRÁCE</b>							
<b>Celkem:</b>							227 775,46	5 051 280,96

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
 Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Objednavatel:  
 Zhotovitel dokumentace:  
 Zhotovitel:

Základní cena: 308 796,52 Kč

Cena celková: 288 380,87 Kč

DPH: 60 559,98 Kč

Cena s daní: 348 940,85 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 288 380,87 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné zeminy 9 m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	9,000	292,20	2 629,80
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné betonová suť 4,3*1,4=5,7m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5,700	248,90	1 418,73
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné nestmelených podkladních vrstev 8,4 m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	8,400	292,20	2 454,48
4	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) izolace, asfalty 2,8*0,5=3,3m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,300	3 636,40	12 000,12
0			<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>				<b>18 503,13</b>
1			<b>ZEMNÍ PRÁCE</b>				
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl.100mm 7*6*0,1=2,8m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	2,800	680,40	1 905,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113328		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). ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění nestmelených podkladních vrstev pod stávající vozovkou tl. cca 300mm 7*6*0,3=8,4m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	8,400	270,90	2 275,56
7	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu do stavebního dvora SUS tl. 100mm 7*6*0,1=2,8m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,800	521,50	1 460,20
8	131738		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro žela propustku včetně odvozu na skládku a skládkového, die TKP 4 a ČSN 73 61 33 0,5m2 *9m *2 ks=9m3 viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	9,000	645,30	5 807,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisti a ve výkopisti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
	<b>ZEMNÍ PRÁCE</b>						<b>11 448,58</b>
3			<b>SVISLÉ KONSTRUKCE</b>				
9	317325		<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>C 30/37XF4; povrchová úprava pochozí části římsy striáží</p> <p>0,8 m<sup>2</sup>*4,1m +0,5m<sup>2</sup> *4,1m=5,5m<sup>3</sup></p> <p>viz výkres č. C.2.7.2</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> </ul>	M3	5,500	12 057,30	66 315,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
	<i>Dodatky:</i>						
						-0,300	-3 617,19
10	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</p> <p>120kg/m<sup>3</sup></p> <p>5,5*0,12=0,71</p> <p>viz výkres č. C.2.7.2</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> </ul>	T	5,200	26 148,90	62 697,96
					0,700	26 148,90	18 304,23

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělec nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělec n/O  
 Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			- separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				81 002,19
	<b>3</b>		<b>SVISLÉ KONSTRUKCE</b>				
4			<b>VODOROVNÉ KONSTRUKCE</b>				
12	457323	b	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C16/20 (B20) ochrana izolace cementovým potěrem včetně vložky z drátěného pletiva tl. 50mm 24.5 m <sup>2</sup> * 0.05m = 1.3m <sup>3</sup> viz výkres č. C.2.7.2 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 odskrúzovacích 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, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,300	2 890,70	3 757,91

Dodatky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělec nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělec n/O  
 Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					-1,300		-3 757,91
			aktuální množství		0,000		0,00
11	457323	a	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C16/20 (B20) vyrovnávací a spádový beton C16/20 se sítěchovitým spádem tl. 100 -150 mm 0.3 m <sup>2</sup> * 10 m = 3m <sup>3</sup> viz výkres č. C.2.7.2 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 odskrúzovacích 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, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	3,000	2 890,70	8 672,10
					-3,000		-8 672,10
			aktuální množství		0,000		0,00

Dodatky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	457365		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505 KARI síti 100/8x100/8 včetně lepených kotev průměr 12mm délka 200mm – komplet 41*0.0079=0.35t viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže	T	0,350	24 242,40	8 484,84
Dodatky:							
1						-0,350	-8 484,84
aktuální množství						0,000	0,00
4	<b>VODOROVNÉ KONSTRUKCE</b>						<b>0,00</b>
5	<b>KOMUNIKACE</b>						
14	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I přechodové oblasti 2.4 m <sup>2</sup> *6m +0.9m <sup>2</sup> *2.8 m *2 ks=20m <sup>3</sup> viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	20,000	2 059,60	41 192,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
Dodatky:							
1						-1,500	-3 089,40
aktuální množství						18,500	38 102,60
30	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,000	180,50	0,00
Dodatky:							
1						31,000	5 595,50
aktuální množství						31,000	5 595,50
31	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	0,000	336,66	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	<i>Dodatky:</i>						
		1			39,000		13 129,74
15	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM před lícem firmy viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,500	508,70	2 797,85
			aktuální množství		39,000		13 129,74
	<i>Dodatky:</i>						
		1			-5,500		-2 797,85
16	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM těsnící závlivková hmota dle TKP 21 - těsnění spár asfaltového krytu podél firm na navrženém propustku 4.2-4.3-8.5 m Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spár tímto materiálem	M	8,500	102,80	873,80
			aktuální množství		0,000		0,00
5			KOMUNIKACE				57 701,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA</b>				
17	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STĚKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY izolace nosné konstrukce včetně přetažení na opěry včetně kolevního impregnačního nátěru 41 m <sup>2</sup> * 0.6 m * (9.8+10.4) m = 54m <sup>2</sup> viz výkres č. C.2.7.2 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	M2	54,000	286,60	14 396,40
18	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII netkaná geotextilie s ochrannou funkcí, plošná hmotnost 600 g/m <sup>2</sup> rub opěr nad izolací 0.6 m * (9.8+10.4) m = 13m <sup>2</sup> viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	13,000	118,90	1 545,70
19	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) ochranný hydrofobní nátěr typ S1 (OS-A) dle tab. č.5 TKP 31 2.6m * 4m + 1.5m * 4m = 16.5 viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a	M2	16,500	519,50	8 571,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			<b>PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA</b>				24 513,85
8			<b>POTRUBÍ</b>				
20	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM 3x chránička DN160 v nové římse, na obou koncích římsy zasklená 4,1m *3 ks=13m viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	13,000	258,30	3 357,90
8			<b>POTRUBÍ</b>				3 357,90
9			<b>OSTATNÍ PRÁCE</b>				
21	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně 4 vrstvého nátěrového systému viz výkres a technická zpráva 4*4-8m viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, tj. kotevň desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zářívku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nívotační hmoty pod kotevň desky	M	8,000	5 790,00	46 320,00
22	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	8,000	489,20	3 913,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Běleč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč n/O  
Rožpočet: 2 Oprava propustku přes Bělečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sklopné obrubníky 2m *4 ks=8m viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
23	936384		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C25/30 (B30) S VÝZTUŽI nové sadla pod stávající vodovod viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošu) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - 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 kotevňích čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevňích prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, lésnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,100	4 112,60	411,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK nové sadla pod stávající vodovod viz výkres č. C.2.7.2 Technická specifikace položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpurné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů	KG	20,000	270,60	5 412,00
25	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání ochranné vrstvy nad izolací, spádového betonu a bet. bloků pod sedlem stávajícího vodovodu včetně odvozu na skládku 0.6m2 *7 m+0.2 m3-4.3m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	4,300	2 180,40	9 375,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Bělč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Bělč n/O  
Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Bělčský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
			<i>Dodatky:</i>				
			1			-4,000	-8 721,60
			aktuální množství			0,300	654,12
26	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání říms 0.15 m2*4.2 m+0.15m2 *4.5m =1.4m3 viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,400	5 106,10	7 148,54
27	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM demontáž sedel stávajícího vodovodu viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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	T	0,020	3 703,00	74,06
28	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	8,000	1 461,00	11 688,00





**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 32887 III/29827 Krňovice - Břeč nad Orlicí - Svinary, 1. etapa (Swietelsky) + dodatek č.1  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Břeč n/O  
 Rozpočet: 2 Oprava propustku přes Břečský náhon

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	97817	Technická specifikace	4+4*8m viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2 - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisu (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupku z jiného materiálu (beton, kámen).	M2	40,000	405,80	16 232,00
			ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE				
			s odvozem do 20 km včetně odvozu na skládku nebezpečného odpadu viz výkres č. C.2.7.1 a C.2.7.2				
		Technická specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			<b>OSTATNÍ PRÁCE</b>				<b>91 853,58</b>
<b>Celkem:</b>							<b>288 380,87</b>

AKTUALIZOVANÝ HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY - PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI

Objekt	Pořad. č.	položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2016																			
					leden	únor	březen	duběn	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec								
SO - 001	SO 001 - Všeobecné předběžné položky	7.	BRUKULINĚ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA PŮVIRCHU																					
		14.	OSTATNÍ PODÁVKY VE ŠKOLENÍ PRACOVNÍKŮ																					
		15.	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - NEODMĚNĚNÉ TRIBULE																					
		16.	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ŽÍŽE REGULÁČI A OCHRANU DOPRAVY																					
		17.	SO 101 - Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 1 - Krnovice - Běleč n/O																					
		12.	FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO ZEMĚ																					
		15.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSTYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ																					
	SO - 101	22.	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI																					
		26.	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASFAL EM TL DO 200MM																					
		30.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 16+, 16S TL 60MM																					
		31.	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM																					
		45.	VODODORVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA																					
		52.	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM																					
		16.	ČELA BETONOVÁ PROPUSTI Z TRUB DN DO 600MM																					
		17.	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PRST BETONU S ODVOZEM DO ZEMĚ																					
		18.	ČELA BETONOVÁ PROPUSTI Z TRUB DN DO 600MM																					
		19.	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z CIHEL A TVARNÍK S ODVOZEM DO 20KM																					
SO - 102	n/O	SO 102 - Rekonstrukce silnice III/29827 - úsek 2 - obec Běleč																						
	10.	FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM																						
	15.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSTYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ																						
	26.	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM																						
	27.	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASFAL EM TL 200MM																						
	31.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM																						
	32.	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM																						
	50.	VODODORVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA																						
	57.	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM																						
	6.	VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO CEMENTOVÉHO BETONU DO ČERNÝCH (B37)																						
	10.	VYZLOUŽENÍ S Z OCELI U385																						
SO - 141	n/O	SO 141 - Dopravní opatření - 1 úsek																						
	2.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLONĚNÍ VEJKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ																						
	9.	DOPRAV SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3XS - DOD A MONTÁŽ																						
	12.	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ																						
SO - 142	n/O	SO 142 - Dopravní opatření - 2 úsek																						
	2.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLONĚNÍ VEJKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ																						
	5.	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X180CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ																						

Termin zahájení stavby: 29.6.2015  
 Termin přerušení stavebních prací: 18.8.2015  
 Termin zahájení st. prací po přerušení: 26.8.2015  
 Termin dokončení stavebních prací: 13.9.2015  
 Termin dokončení stavby: 25.10.2015  
 Doba realizace stavby: 10 týdnů + 6 týdnů

! Požadujeme za objekt (ve vyšším řádku) a uvedenou položku označit konkrétní týmy, ve kterých budou uvedené práce prováděny !!  
 ! Požadujeme upravit svislé barevné čáry vyznačující délku stavebních prací a dobu realizace stavby !!!