

Krycí list rozpočtu SO 01

Název stavby:	SO 01 Polní cesta C4	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Polní cesta	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	"Stará Hora", k.ú. Újezd u Brna	Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.	IČ/DIČ: 2623047/CZ26230470
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 74
JKSO:	8222771	Zpracoval: Ing. Čapek	Datum: 14.9.2017

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	2 233 270,30	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	20 000,00		
	Montáž	1 121 786,59	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00		
PSV	Dodávky	179,45	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	2 000,00		
	Montáž	2 820,55			Provozní vlivy	0,00		
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00		
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00		
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		54 294,11						
ZRN celkem		3 412 351,00	DN celkem	0,00	NUS celkem	22 000,00		
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00		
					ORN celkem	125 000,00		
					ORN celkem z obj.	0,00		

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	3 559 351,00	DPH 21%	747 463,71
		Celkem bez DPH	3 559 351,00
		Celkem včetně DPH	4 306 814,71

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet SO 01 - rekapitulace

Název stavby:	SO 01 Polní cesta C4		Objednatel:			
Druh stavby:	Polní cesta		Projektant:			
Lokalita:	"Stará Hora", k.ú. Újezd u Brna		Zhotovitel:	SPH stavby s.r.o.		
Zpracoval:	Ing. Čapek		Zpracováno dne:	27.7.2017		
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	114 391,97	163 075,46	277 467,43	56,84
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	104 004,54	104 004,54	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	32 244,80	32 244,80	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	189 255,88	189 255,88	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	14 754,70	14 754,70	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	6 106,33	98 119,23	104 225,55	0,06
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	153 260,60	153 260,60	0,00
	27	Základy	1 542,60	104,76	1 647,36	1,49
	28	Zpevňování hornin a konstrukcí	67 446,91	28 823,29	96 270,20	0,48
	33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	13 077,49	14 802,51	27 880,00	12,37
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	9 090,62	1 754,79	10 845,41	10,16
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	1 537 388,67	239 150,17	1 776 538,84	3 543,83
	57	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	408 927,46	36 906,66	445 834,13	327,38
	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	4 439,61	2 792,39	7 232,00	4,97
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	179,45	2 820,55	3 000,00	0,24

	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	70 858,64	31 119,30	101 977,94	58,03
	96	Bourání konstrukcí	0,00	52 224,57	52 224,57	37,99
	S	Přesuny sutí	0,00	13 687,04	13 687,04	0,00
				Celkem:	3 412 351,00	

Stavební rozpočet SO 01

Název stavby:			SO 01 Polní cesta C4		Doba výstavby:				Objednatel:			
Druh stavby:			Polní cesta		Začátek výstavby:				Projektant:			
Lokalita:			"Stará Hora" , k.ú. Újezd u Brna		Konec výstavby:				Zhotovitel:		SPH stavby s.r.o.	
JKSO:			8222771		Zpracováno dne:		27.7.2017		Zpracoval:		Ing. Čapek	
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		
			Rozměry			cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
11 Přípravné a přidružené práce							114 391,97	163 075,46	277 467,43	56,84		
1		113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	12,00	80,00	0,00	960,00	960,00	0,41	4,90	
2		119001201R00	Úprava zemin vápnem, tl. vrstvy 15 - 30 cm	m3	1 270,93	126,00	0,00	160 137,43	160 137,43	0,00	0,00	
3		58530120.A	Vápno bílé CL 90 (pro stabilizaci) VL	t	50,84	2 250,00	114 390,00	0,00	114 390,00	1,00	50,84	
4		112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	1,00	240,00	0,00	240,00	240,00	0,00	0,00	
5		112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	1,00	240,00	1,97	238,03	240,00	0,00	0,00	
6		113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	10,00	150,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,11	1,10	
12 Odkopávky a prokopávky							0,00	104 004,54	104 004,54	0,00		
7		121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1 270,93	45,00	0,00	57 191,94	57 191,94	0,00	0,00	
8		122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	520,14	80,00	0,00	41 611,20	41 611,20	0,00	0,00	
9		122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	260,07	20,00	0,00	5 201,40	5 201,40	0,00	0,00	
13 Hloubené vykopávky							0,00	32 244,80	32 244,80	0,00		
10		132200010RA0	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 60 cm v hornině 1-4	m3	0,55	220,00	0,00	120,38	120,38	0,00	0,00	
		Poznámka:	Výkop rýhy pro betonové prahy u dlažby vtoku a výtoku.									
11		132200012RA0	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	11,05	220,00	0,00	2 431,42	2 431,42	0,00	0,00	
		Poznámka:	Výkop rýhy pro propustek									
12		132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	0,28	50,00	0,00	13,75	13,75	0,00	0,00	
13		132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	5,53	50,00	0,00	276,25	276,25	0,00	0,00	
14		132200010RA0	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 60 cm v hornině 1-4	m3	133,65	220,00	0,00	29 403,00	29 403,00	0,00	0,00	
		Poznámka:	Výkop rýhy pro kabel CETIN									
16 Přemístění výkopku							0,00	189 255,88	189 255,88	0,00		
15		162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	658,96	38,00	0,00	25 040,48	25 040,48	0,00	0,00	
		Poznámka:	Násyp krajnice (142,66m3) + ornice pro zpětné ohumusování (186,82m3) na skládku u staveniště a ze skládky.									
16		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1 364,42	110,00	0,00	150 086,20	150 086,20	0,00	0,00	
		Poznámka:	Sejmutí ornice - ornice pro ohumusování + výkop v trase - násyp v trase + výkop rýhy do 60 cm + výkop rýhy do 200 cm									
17		167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	329,48	40,00	0,00	13 179,20	13 179,20	0,00	0,00	
		Poznámka:	Ornice pro ohumusování + násyp krajnice ze skládky u staveniště									
18		162201455R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 3000 m	kus	1,00	50,00	0,00	50,00	50,00	0,00	0,00	
19		162201465R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 3000 m	kus	1,00	450,00	0,00	450,00	450,00	0,00	0,00	
20		162201465R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 3000 m	kus	1,00	450,00	0,00	450,00	450,00	0,00	0,00	
17 Konstrukce ze zemin							0,00	14 754,70	14 754,70	0,00		
21		171101141R00	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m	m3	108,77	50,00	0,00	5 438,50	5 438,50	0,00	0,00	
		Poznámka:	Násyp v trase									
22		171201201R00	Uložení sypaniny na skládku u staveniště	m3	329,48	15,00	0,00	4 942,20	4 942,20	0,00	0,00	
		Poznámka:	Ornice pro ohumusování + násyp krajnice									
23		174101101R00	Zásyp rýh se zhutněním	m3	72,90	60,00	0,00	4 374,00	4 374,00	0,00	0,00	
		Poznámka:	Zásyp rýhy pro přeližku kabelu CETIN									
18 Povrchové úpravy terénu							6 106,33	98 119,23	104 225,55	0,06		

24		181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	4 236,44	4,00	0,00	16 945,76	16 945,76	0,00	0,00
25		182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	1 868,18	16,00	0,00	29 890,80	29 890,80	0,00	0,00
26		182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	1 868,18	16,00	0,00	29 890,88	29 890,88	0,00	0,00
27		180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	1 868,18	12,00	1 026,37	21 391,79	22 418,16	0,00	0,00
28		00572451	Směs travní sadová II.- střední zátěž PROFI	kg	57,73	88,00	5 079,95	0,00	5 079,95	0,00	0,06
19Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní					0,00			153 260,60	153 260,60	0,00	
29		199000001R00	Poplatek za skládku - ornice	m3	1 084,11	100,00	0,00	108 411,00	108 411,00	0,00	0,00
30		199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	280,31	160,00	0,00	44 849,60	44 849,60	0,00	0,00
27Základy					1 542,60			104,76	1 647,36	1,49	
31		272311117R00	Beton základ. kleneb prostý z cem. portlad. C25/30-XF3	m3	0,58	2 860,00	1 542,60	104,76	1 647,36	2,59	1,49
		Poznámka:	Sedlo propustku								
28Zpevňování hornin a konstrukcí					67 446,91			28 823,29	96 270,20	0,48	
32		289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	3 702,70	8,00	798,31	28 823,29	29 621,60	0,00	0,11
33		67352020	Geotextilie silniční PK-TEX PP 15 100 g/m2	m2	3 702,70	18,00	66 648,60	0,00	66 648,60	0,00	0,37
33Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky					13 077,49			14 802,51	27 880,00	12,37	
34		339929121R00	Výměna sloupku se vzpěrou, vinic se zabetonováním	kus	31,00	820,00	11 344,26	14 075,74	25 420,00	0,37	11,55
35		339928822R00	Osazení sloupku se vzpěrou se zabetonováním	kus	2,00	670,00	613,23	726,77	1 340,00	0,37	0,75
36		55342316	Vzpěra plotová základní nátěr 1500/38x1,5 mm	kus	2,00	240,00	480,00	0,00	480,00	0,00	0,00
37		55342391	Sloupek plotový 1750	kus	2,00	320,00	640,00	0,00	640,00	0,04	0,07
45Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)					9 090,62			1 754,79	10 845,41	10,16	
38		451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C-/7,5,C8/10 tl.do 10cm	m2	6,40	220,00	1 152,68	255,32	1 408,00	0,20	1,29
39		452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30-XF3	m3	3,55	2 660,00	7 937,94	1 499,48	9 437,41	2,50	8,87
56Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					1 537 388,67			239 150,17	1 776 538,84	3 543,83	
40		564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	3 702,70	110,00	354 513,10	52 783,46	407 296,56	0,44	1 632,89
41		567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10, tl.15 cm	m2	2 927,09	183,00	468 555,59	67 101,33	535 656,92	0,38	1 121,48
42		565171211R00	Podklad z obal kamen.ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 10 cm	m2	2 493,15	300,00	662 384,33	85 560,67	747 945,00	0,26	657,59
43		569731111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 10 cm	m2	619,91	91,00	45 359,37	11 052,44	56 411,81	0,20	122,09
44		569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	142,66	150,00	0,00	21 398,55	21 398,55	0,00	0,00
45		565181111R00	Podklad z obal kamen. ACP 11+, š. do 3 m, tl.15 cm	m2	10,00	450,00	3 876,41	623,59	4 500,00	0,40	3,96
		Poznámka:	Rozšíření silnice III/4176								
46		564762111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.cementem. ŠCM 20 cm	m2	7,80	350,00	2 197,56	532,44	2 730,00	0,49	3,79
		Poznámka:	Rozšíření silnice III/4176								
47		564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	10,00	60,00	502,30	97,70	600,00	0,20	2,02
		Poznámka:	Podklad pod sedlo propustku								
57Kryty štěrkových a živichných pozemních komunikací a zpevněných ploch					408 927,46			36 906,66	445 834,13	327,38	
48		573211111R00	Postřik živichný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2 493,15	12,50	29 078,94	2 085,44	31 164,38	0,00	1,52
49		577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,do 3 m, tl.5 cm	m2	20,00	165,00	2 659,25	640,75	3 300,00	0,13	2,59
		Poznámka:	Rozšíření silnice III/4176								
50		577142112R00	Beton asfaltový ACO 11+, nad 3 m, tl.5 cm	m2	2 493,15	165,00	377 189,27	34 180,48	411 369,75	0,13	323,26
59Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch					4 439,61			2 792,39	7 232,00	4,97	
51		594511111R00	Dlažba z lomového kamene,lože z C -/7,5 do 5 cm	m2	6,40	900,00	3 511,27	2 248,73	5 760,00	0,63	4,03
52		599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC25-XF3 se zatřením	m2	6,40	230,00	928,34	543,66	1 472,00	0,15	0,93
767Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)					179,45			2 820,55	3 000,00	0,24	
53		767900040RA0	Demontáž oplocení z pletiva	m	20,00	150,00	179,45	2 820,55	3 000,00	0,01	0,24
91Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách					70 858,64			31 119,30	101 977,94	58,03	
54		919735113R00	Řezání stávajícího živichného krytu tl. 10 - 15 cm, s následným ošetřením spáry asfaltovou modifik. zálivkou + podrcený křemičitý písek	m	20,00	145,00	1 789,33	1 110,67	2 900,00	0,00	0,00

		Poznámka:	Napojení na silnici III/4176								
55		917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	20,00	210,00	2 539,28	1 660,72	4 200,00	0,19	3,76
56		59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	20,00	115,00	2 300,00	0,00	2 300,00	0,05	0,97
57		918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, nad 10 cm	m3	0,30	2 100,00	513,10	116,90	630,00	2,53	0,76
58		919441221R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm	kus	2,00	20 000,00	20 694,22	19 305,78	40 000,00	16,79	33,58
59		919514111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 60 cm	m	10,00	1 250,00	5 754,36	6 745,64	12 500,00	0,95	9,52
60		59222536	Trouba železobet hrdlová TZH-Q 60/250	kus	4,00	7 750,00	31 000,00	0,00	31 000,00	1,48	5,92
61		912291111R00	Osazení směrového kůlu z plastických hmot	kus	2,00	450,00	264,15	635,85	900,00	0,18	0,35
62		56288950	Silniční směrový sloupek "Z11g" 1200 mm barevný	kus	2,00	340,00	680,00	0,00	680,00	0,00	0,00
63		919536111R00	Obetonování trub propustku bet. C 25/30-XF3	m3	1,23	4 360,00	3 827,79	1 543,73	5 371,52	2,54	3,12
64		31390017.A	Síť svařovaná d 6,0 oka 100/100 KH30	m2	12,17	123,00	1 496,42	0,00	1 496,42	0,00	0,05
96		Bourání konstrukcí					0,00	52 224,57	52 224,57	37,99	
65		966049111R00	Demontáž konstrukce vinic - sloupku řadového	kus	85,00	40,00	0,00	3 400,00	3 400,00	0,31	26,44
66		966049121R00	Demontáž konstrukce vinic - sloupku se vzpěrou	kus	31,00	75,00	0,00	2 325,00	2 325,00	0,37	11,55
67		966079111R00	Demontáž konstrukce vinic - kotev	kus	31,00	150,00	0,00	4 650,00	4 650,00	0,00	0,00
68		966079121R00	Demontáž konstrukce vinic - drátěnky	m	248,50	5,00	0,00	1 242,50	1 242,50	0,00	0,00
69		998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	4 060,71	10,00	0,00	40 607,07	40 607,07	0,00	0,00
S		Přesuny sutí					0,00	13 687,04	13 687,04	0,00	
70		979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	42,88	160,00	0,00	6 860,80	6 860,80	0,00	0,00
71		979990108R00	Poplatek za skládku sutí - železobeton	t	42,88	150,00	0,00	6 432,00	6 432,00	0,00	0,00
72		979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	1,10	100,40	0,00	110,44	110,44	0,00	0,00
73		979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	9,90	12,00	0,00	118,80	118,80	0,00	0,00
74		979990112R00	Poplatek za skládku sutí - obalované kam. - asphalt	t	1,10	150,00	0,00	165,00	165,00	0,00	0,00
							Celkem:		3 412 351,00		

Výkaz výměr SO 01

Název stavby:	SO 01 Polní cesta C4			Objednatel:		
Druh stavby:	Polní cesta			Projektant:		
Lokalita:	"Stará Hora", k.ú. Újezd u Brna			Zhotovitel:	SPH stavby s.r.o.	
Zpracoval:	Ing. Čapek			Zpracováno dne:	27.7.2017	
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství
1		113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2		12,00
2		119001201R00	Úprava zemin vápnem, tl. vrstvy 15 - 30 cm	m3	(2072,46+2163,98)*0,3	1 270,93
3		58530120.A	Vápnó bílé CL 90 (pro stabilizaci) VL	t		50,84
4		112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus		1,00
5		112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus		1,00
6		113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	0,5*20	10,00
7		121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4236,44*0,3	1 270,93
8		122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3		520,14
9		122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	520,14*0,5	260,07
10		132200010RA0	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 60 cm v hornině 1-4	m3	2*1,52*0,18	0,55
		Poznámka:	Výkop rýhy pro betonové prahy u dlažby vtoku a výtoků.			

11		132200012RA0	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4	m3	1,03*10,73	11,05
		<i>Poznámka:</i>	<i>Výkop rýhy pro propustek</i>			
12		132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	0,55*0,5	0,28
13		132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	11,05*0,5	5,53
14		132200010RA0	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 60 cm v hornině 1-4	m3	405,00*0,3*1,1	133,65
		<i>Poznámka:</i>	<i>Výkop rýhy pro kabel CETIN</i>			
15		162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	2*(186,82+142,66)	658,96
		<i>Poznámka:</i>	<i>Násyp krajnice (142,66m3) + ornice pro zpětné ohumusování (186,82m3) na skládku u staveniště a ze skládky.</i>			
16		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1270,93-186,82+520,14-108,77-142,66+0,55+11,05	1 364,42
		<i>Poznámka:</i>	<i>Sejmutí ornice - ornice pro ohumusování + výkop v trase - násyp v trase + výkop rýhy do 60 cm + výkop rýhy do 200 cm</i>			
17		167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	186,82+142,66	329,48
		<i>Poznámka:</i>	<i>Ornice pro ohumusování + násyp krajnice ze skládky u staveniště</i>			
18		162201455R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 3000 m	kus		1,00
19		162201465R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 3000 m	kus		1,00
20		162201465R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 3000 m	kus		1,00
21		171101141R00	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m	m3		108,77
		<i>Poznámka:</i>	<i>Násyp v trase</i>			

22		171201201R00	Uložení sypaniny na skládku u staveniště	m3	186,82+142,66	329,48
		<i>Poznámka:</i>	<i>Ornice pro ohumusování + násyp krajnice</i>			
23		174101101R00	Zásyp rýh se zhutněním	m3	405*0,6*0,3	72,90
		<i>Poznámka:</i>	<i>Zásyp rýhy pro přeližku kabelu CETIN</i>			
24		181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2		4 236,44
25		182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	1,25*(830,2+664,34)	1 868,18
26		182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2		1 868,18
27		180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2		1 868,18
28		00572451	Směs travní sadová II.- střední zátěž PROFI	kg	1868,18*0,03*1,03	57,73
29		199000001R00	Poplatek za skládku - ornice	m3		1 084,11
30		199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1364,42-1084,11	280,31
31		272311117R00	Beton základ. kleneb prostý z cem. portlad. C25/30-XF3	m3		0,58
		<i>Poznámka:</i>	<i>Sedlo propustku</i>			
32		289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2		3 702,70
33		67352020	Geotextilie silniční PK-TEX PP 15 100 g/m2	m2		3 702,70
34		339929121R00	Výměna sloupku se vzpěrou, vinic se zabetonováním	kus		31,00
35		339928822R00	Osazení sloupku se vzpěrou se zabetonováním	kus		2,00

36		55342316	Vzpěra plotová základní nátěr 1500/38x1,5 mm	kus		2,00
37		55342391	Sloupek plotový 1750	kus		2,00
38		451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C-/7,5,C8/10 tl.do 10cm	m2		6,40
39		452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30-XF3	m3	0,23*10,73+2*0,6*0,9	3,55
40		564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm	m2	2493,15+(618,80*0,65)+(621,02*1,30)	3 702,70
41		567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10, tl.15 cm	m2	2493,15+(618,8*0,35)+(621,02*0,35)	2 927,09
42		565171211R00	Podklad z obal kamen.ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 10 cm	m2		2 493,15
43		569731111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 10 cm	m2	0,5*(618,8+621,02)	619,91
44		569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	0,08*618,80+0,15*621,02	142,66
45		565181111R00	Podklad z obal kamen. ACP 11+, š. do 3 m, tl.15 cm	m2	0,5*20	10,00
		<i>Poznámka: Rozšíření silnice III/4176</i>				
46		564762111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.cementem. ŠCM 2	m2		7,80
		<i>Poznámka: Rozšíření silnice III/4176</i>				
47		564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhuštění tloušťky 10 cm	m2	1,00*10,00	10,00
		<i>Poznámka: Podklad pod sedlo propustku</i>				
48		573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2		2 493,15
49		577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,do 3 m, tl.5 cm	m2	1,00*20	20,00

		Poznámka:	Rozšíření silnice III/4176			
50		577142112R00	Beton asfaltový ACO 11+, nad 3 m, tl.5 cm	m2		2 493,15
51		594511111R00	Dlažba z lomového kamene,lože z C -/7,5 do 5 cm	m2	2*3,2	6,40
52		599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC25-XF3 se zatřením	m2		6,40
53		767900040RA0	Demontáž oplocení z pletiva	m		20,00
54		919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm, s následným ošetřením spáry asfaltovou modifik. zálivkou + podrcený křemičitý písek	m		20,00
		Poznámka:	Napojení na silnici III/4176			
55		917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m		20,00
56		59217476	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus		20,00
57		918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15, nad 10	m3	20*0,05*0,3	0,30
58		919441221R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm	kus		2,00
59		919514111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 60 cm	m		10,00
60		59222536	Trouba železobet hrdlová TZh-Q 60/250	kus		4,00
61		912291111R00	Osazení směrového kůlu z plastických hmot	kus		2,00
62		56288950	Silniční směrový sloupek "Z11g" 1200 mm barevný	kus		2,00
63		919536111R00	Obetonování trub propustku bet. C 25/30-XF3	m3	7,70*0,16	1,23

64		31390017.A	Sít' svařovaná d 6,0 oka 100/100 KH30	m2	7,70*1,58	12,17
65		966049111R00	Demontáž konstrukce vinic - sloupku řadového	kus		85,00
66		966049121R00	Demontáž konstrukce vinic - sloupku se vzpěrou	kus		31,00
67		966079111R00	Demontáž konstrukce vinic - kotev	kus		31,00
68		966079121R00	Demontáž konstrukce vinic - drátěnky	m		248,50
69		998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t		4 060,71
70		979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	4,89+26,44+11,55	42,88
71		979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t		42,88
72		979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t		1,10
73		979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1,1*9	9,90
74		979990112R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asphalt	t		1,10
Poznámka:						

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Polní cesta C4	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	Polní cesta	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	"Stará Hora", k.ú. Újezd u Brna	Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.	IČ/DIČ: 26230470/CZ26230470
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 74
JKSO:	8222771	Zpracoval: Ing. Čapek	Datum: 14.9.2017

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	20 000,00			20 000,00
Územní vlivy	2 000,00			2 000,00
Celkem NUS				22 000,00

Celkem VRN	22 000,00
-------------------	------------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
Geodetické práce)*	50 000,00			50 000,00
Odsouhlasení dopravního značení)*	15 000,00			15 000,00
Přípravné a průzkumné práce)*	25 000,00			25 000,00
Předání a převzetí staveniště)*	5 000,00			5 000,00
Zkoušky a revize)*	20 000,00			20 000,00
Předání a převzetí díla)*	10 000,00			10 000,00
Celkem ORN				125 000,00

)* viz. příloha "Specifikace ostatních rozpočtových nákladů "

Specifikace ORN

Geodetické práce:

Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí. Vytyčení staveniště před výstavbou, vč. vytyčení hranice stavební parcely. Geodetické napojení nivelety křižovatek.

Odsouhlasení dopravního značení:

Stanovení a odsouhlasení přechodného dopravního značení bude provedeno silničním správním úřadem a bude součástí dodávky stavby, tj. včetně nájmů PDZ.

Přípravné a průzkumné služby či práce:

Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací (archeologický průzkum atd.). Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.

Předání a převzetí staveniště:

Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště. Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.

Zkoušky a revize:

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami a které jsou pro provedení díla nezbytné, vč. stanovení receptury pro zvýšení únosnosti podloží. Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů.

Předání a převzetí díla:

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (4 paré + 3 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (4 paré + 2 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.

Podmínky dotačních programů:

Náklady spojené s povinnou publicitou zahrnuje náklady na propagační cedule. Na stavbě budou osazeny 2 informační plechové cedule velikosti A3. Každá bude osazena na AL sloupku. Součástí také budou šrouby, objímky a kotvicí prvky. Materiál cedule bude voděodolný.

Pozn.:

Provoz zařízení staveniště:

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. Čištění a údržba vozovek během stavby.

Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště, tj. Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.