

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Regenerace PS Pod Hůrkou - etapa 3.	Objednatel:	Město Klatovy	IČ/DIČ:	00255661/CZ00255661
Druh stavby:		Projektant:	PSDS s.r.o.	IČ/DIČ:	28098064/CZ28098064
Lokalita:		Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	216
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Jiří Surovec	Datum:	05.03.2021

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	4 186 048,69	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	3 210 890,42	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	246 795,18				Ostatní		0,00
	Montáž	359 431,28				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		268 966,20						
Přesun hmot a sutí		393 359,42						
ZRN celkem		8 665 491,20	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	8 665 491,20
Základ 21%	8 665 491,20	DPH 21%	1 819 753,15	Celkem včetně DPH	10 485 244,35

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

Poznámka:

Rozpočet je v cenové soustavě RTS kromě SO301 a SO301N, kde byly použity položky cenové soustavy ÚRS.

Slepý stavební rozpočet - Jen objekty celkem

Název stavby:	Regenerace PS Pod Hůrkou - etapa 3.	Doba výstavby:	Objednatel:	Město Klatovy
Druh stavby:		Začátek výstavby:	Projektant:	PSDS s.r.o.
Lokalita:		Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne: 05.03.2021	Zpracoval:	Ing. Jiří Surovec

Objekt	Zkrácený popis	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)
		Dodávka	Montáž	Celkem	Celkem
C1.0	Část 1 - bourání - způsobilé výdaje	8 663,09	1 422 767,89	1 431 430,98	4 509,91
C1.1	Část 1 - komunikace - způsobilé výdaje	3 455 713,79	832 163,21	4 287 877,00	3 612,17
C1.2	Část 1 - chodníky a parking - způsobilé výdaje	692 480,97	517 593,43	1 210 074,40	749,38
C1.3	Část 1 - sadové úpravy - způsobilé výdaje	48 100,02	272 557,98	320 658,00	0,49
C1.4	Část 1 - veřejné osvětlení - způsobilé výdaje	301 903,18	350 268,28	652 171,46	158,52
C1.5	Část 1 - ostatní - nezpůsobilé výdaje	48 271,85	383 480,15	431 752,00	2,40
SO 301	Úpravy vodovodu - způsobilé výdaje	150 616,20	162 211,16	312 827,36	0,00
SO 301N	Úpravy vodovodu - VRN nezpůsobilé výdaje	0,00	18 700,00	18 700,00	0,00
Celkem:				8 665 491,20	

Poznámka:

Rozpočet je v cenové soustavě RTS kromě SO301 a SO301N, kde byly použity položky cenové soustavy ÚRS.

Slepý stavební rozpočet

Název stavby: Regenerace PS Pod Hůrkou - etapa 3.	Doba výstavby:	Objednatel:	Město Klatovy
Druh stavby:	Začátek výstavby:	Projektant:	PSDS s.r.o.
Lokalita:	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:	Zpracováno dne: 05.03.2021	Zpracoval:	Ing. Jiří Surovec

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	C1.0		Část 1 - bourání - způsobilé výdaje				8 663,09	1 422 767,89	1 431 430,98		4 509,91	
	C1.0	11	Přípravné a přidružené práce				3 928,31	1 269 514,29	1 273 442,60		4 497,65	
1	C1.0	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	556,00	47,00	0,00	26 132,00	26 132,00	0,27	150,12	RTS II / 2020
2	C1.0	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	344,00	40,00	0,00	13 760,00	13 760,00	0,22	75,68	RTS II / 2020
3	C1.0	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	532,00	30,00	0,00	15 960,00	15 960,00	0,12	61,18	RTS II / 2020
4	C1.0	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho <i>RTS komentář: Položka není určena pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože a pro rozebrání dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty. V položce nejsou zakalkulovány náklady na popř. nutné očištění vybouraných betonových dlaždic.</i>	m2	8,00	60,00	0,00	480,00	480,00	0,14	1,10	RTS II / 2020
5	C1.0	979990104R00	Poplatek za skládku sutí - beton nad 30x30 cm <i>RTS komentář: Položka je určena pro suť o velikosti kusu nad 30x30 cm</i>	t	288,08	20,00	0,00	5 761,68	5 761,68	0,00	0,00	RTS II / 2020
6	C1.0	113107615R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.15 cm <i>RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladu nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá</i>	m2	1 503,00	28,00	0,00	42 084,00	42 084,00	0,33	495,99	RTS II / 2020
7	C1.0	113107612R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.12 cm <i>RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladu nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá</i>	m2	4 386,00	20,00	0,00	87 720,00	87 720,00	0,26	1 157,90	RTS II / 2020
8	C1.0	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm <i>RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladu nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá</i>	m2	2 883,00	26,00	0,00	74 958,00	74 958,00	0,44	1 268,52	RTS II / 2020
9	C1.0	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1 - 4	t	2 922,41	120,00	0,00	350 689,68	350 689,68	0,00	0,00	RTS II / 2020
10	C1.0	113108415R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.15 cm <i>RTS komentář: Položka není určena pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá</i>	m2	2 883,00	62,00	0,00	178 746,00	178 746,00	0,33	951,39	RTS II / 2020
11	C1.0	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm <i>RTS komentář: Položka není určena pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá</i>	m2	1 495,00	38,00	0,00	56 810,00	56 810,00	0,22	328,90	RTS II / 2020
12	C1.0	113151114R00	Fréz.živíc.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	62,40	140,00	0,00	8 736,00	8 736,00	0,11	6,86	RTS II / 2020
13	C1.0	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 5000 m <i>RTS komentář: Pro volbu položky je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na naložení sutí na dopravní prostředek a složení</i>	t	4 497,65	80,00	3 928,31	355 883,85	359 812,16	0,00	0,00	RTS II / 2020
14	C1.0	979990113R00	Poplatek za skládku sutí-obal.kam-asfalt nad 30x30 <i>RTS komentář: Položka je určena pro suť o velikosti kusu nad 30x30 cm.</i>	t	1 287,15	20,00	0,00	25 743,08	25 743,08	0,00	0,00	RTS II / 2020
15	C1.0	112201112R00	Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5	kus	5,00	360,00	0,00	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
16	C1.0	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm	kus	5,00	520,00	0,00	2 600,00	2 600,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
17	C1.0	112101112R00	Kácení stromů listnatých průměru 30 cm, svah 1:5	kus	5,00	3 650,00	0,00	18 250,00	18 250,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
18	C1.0	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 <i>RTS komentář: Položka neobsahuje odstranění vytěženého porostu. Tyto práce se ocení samostatně buď jako spálení křovin nebo jako vodorovné přemístění na příslušnou vzdálenost. Položka je určena i pro odstranění stromů o průměru kmene do 10 cm. Součástí položky je i příp. nutné odklizení křovin a stromů</i>	m2	50,00	68,00	0,00	3 400,00	3 400,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.0	13	Hloubené vykopávky				0,00	73 710,00	73 710,00		0,00	
19	C1.0	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	141,75	520,00	0,00	73 710,00	73 710,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.0	17	Konstrukce ze zemín				0,00	26 932,50	26 932,50		0,00	
20	C1.0	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím <i>RTS komentář: Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ve vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.</i>	m3	141,75	190,00	0,00	26 932,50	26 932,50	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.0	96	Bourání konstrukcí				4 734,77	52 611,10	57 345,88		12,26	
21	C1.0	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	9,00	390,00	0,00	3 510,00	3 510,00	0,08	0,74	RTS II / 2020
22	C1.0	962071711R00	Bourání kovových sloupů litinových nebo nýtovaných <i>RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se suti, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979</i>	t	2,11	17 500,00	3 008,26	33 951,74	36 960,00	1,01	2,13	RTS II / 2020
23	C1.0	966077141R00	Odstranění doplňkových konstrukcí do 500 kg	kus	1,00	8 650,00	1 278,99	7 371,01	8 650,00	0,82	0,82	RTS II / 2020
24	C1.0	960111221R00	Bourání konstrukcí z dílců prefa. betonových a ŽB	m3	3,50	2 000,00	436,82	6 563,18	7 000,00	2,45	8,57	RTS II / 2020
25	C1.0	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	12,26	20,00	0,00	245,18	245,18	0,00	0,00	RTS II / 2020
26	C1.0	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 5000 m <i>RTS komentář: Pro volbu položky je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na naložení sutí na dopravní prostředek a složení</i>	t	12,26	80,00	10,71	970,00	980,70	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.1		Část 1 - komunikace - způsobilé výdaje				3 455 713,79	832 163,21	4 287 877,00		3 612,17	
	C1.1	21	Úprava podloží a základové spáry				84 880,24	76 279,76	161 160,00		223,27	
27	C1.1	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek <i>Varianta: lože šterkopísek a obsyp kamenivem, trubky d 160 mm</i>	m	510,00	238,00	62 787,28	58 592,72	121 380,00	0,44	222,78	RTS II / 2020
28	C1.1	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	1 020,00	19,00	1 692,97	17 687,03	19 380,00	0,00	0,18	RTS II / 2020
29	C1.1	69366198	Geotextilie filtrační 300 g/m2 š. 200cm 100% PP <i>RTS komentář: Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí. Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekologických staveb a skládek TKO. Základní vlastnosti textlie FILTEK: odolává plísni, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá</i>	m2	1 020,00	20,00	20 400,00	0,00	20 400,00	0,00	0,31	RTS II / 2020
	C1.1	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				3 880,00	5 480,00	9 360,00		0,16	
30	C1.1	457621412R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 2 kg/m	m	104,00	90,00	3 880,00	5 480,00	9 360,00	0,00	0,16	RTS II / 2020
	C1.1	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				911 070,90	329 336,10	1 240 407,00		2 331,06	
31	C1.1	565131211R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm	m2	2 303,00	202,00	401 754,95	63 451,05	465 206,00	0,13	303,72	RTS II / 2020
32	C1.1	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	4 877,00	95,00	399 599,82	63 715,18	463 315,00	0,38	1 843,51	RTS II / 2020
33	C1.1	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 20 cm	m2	271,00	126,00	29 496,47	4 649,53	34 146,00	0,44	119,51	RTS II / 2020
34	C1.1	565161112R00	Podklad z obal kamen. ACP 22S modif., š. do 3 m, tl. 9 cm	m2	271,00	360,00	80 219,66	17 340,34	97 560,00	0,24	64,33	RTS II / 2020
35	C1.1	561301115R00	Stabilizace podkladu hydraul.pojivem tl. do 300 mm	m2	2 574,00	70,00	0,00	180 180,00	180 180,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.1	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živině				1 302 459,66	148 467,34	1 450 927,00		739,76	
36	C1.1	577142212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm	m2	2 365,40	235,00	502 408,90	53 460,10	555 869,00	0,13	300,76	RTS II / 2020
37	C1.1	577152123R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. nad 3 m, tl. 6 cm	m2	2 273,00	265,00	545 800,86	56 544,14	602 345,00	0,16	353,66	RTS II / 2020

38	C1.1	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) modif. do 3 m, 4 cm	m2	271,00	247,00	56 309,66	10 627,34	66 937,00	0,09	25,15	RTS II / 2020
39	C1.1	577114115R00	Beton asf.ACL 16 S,modif.ložný š. do 3 m, tl. 6 cm	m2	271,00	284,00	67 130,68	9 833,32	76 964,00	0,16	42,16	RTS II / 2020
40	C1.1	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	5 118,00	16,00	69 659,39	12 228,61	81 888,00	0,00	2,56	RTS II / 2020
41	C1.1	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	2 574,00	26,00	61 150,16	5 773,84	66 924,00	0,01	15,47	RTS II / 2020
	C1.1	83	Potrubí z trub kameninových				9 333,99	35 466,01	44 800,00		77,59	
42	C1.1	831350013RAD	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 200 mm Varianta: hloubka 3,0 m	m	80,00	560,00	9 333,99	35 466,01	44 800,00	0,97	77,59	RTS II / 2020
			RTS komentář: V polože je zakalkulováno: hloubení rýh, pažení a rozepření rýh včetně přepážování, svislé přemístění, naložení přebytku po zásypu (0,598 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, odvoz do 6 km a uložení na skládku, lože pod potrubí ze šterkopisků, dodávka a montáž potrubí z trub PVC vnějšího průměru dle popisu, zřízení kanalizační přípojky (1 kus/20 m potrubí), dodávka a montáž PVC tvarovek obočních (1 kus/ 20 m potrubí), dodávka a montáž PVC tvarovek jednoosých (1 kus/ 20 m potrubí), obryp rýhy sypaninou, se zhutněním. V polože není kalkulován									
	C1.1	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				137 633,73	38 546,27	176 180,00		15,05	
43	C1.1	894411010RBFX	Vpust uliční z dílců DN 450,napojení Varianta: DN 200, mříž litina 500x500 40 t	kus	12,00	8 640,00	72 754,90	30 925,10	103 680,00	0,81	9,74	RTS II / 2020
			RTS komentář: V polože je zakalkulováno: zřízení uliční vpusti betonových dílců, osazení středové skruže, hrdlového dílu s odtokem DN 200 mm, přechodového dílu, vyrovnávacího prstence a osazení vtokové mříže s kalovým košem. Měrnou jednotkou je kus.									
44	C1.1	894412811RBB	Vpust horská Varianta: s vyrovnávacím prstencem 200mm,poklop litina 25 t	kus	2,00	36 250,00	64 878,83	7 621,17	72 500,00	2,66	5,31	RTS II / 2020
			RTS komentář: V polože je zakalkulováno: osazení betonové horské vpusti, vyrovnávacího prstence a osazení litinového poklopu.									
	C1.1	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				888 105,28	198 587,72	1 086 693,00		224,55	
45	C1.1	917931131RT2	Osazení přídlažby,kostka velká,1 řada, lože C20/25 Varianta: včetně dodávky kamenných dlažebních kostek	m	411,00	456,00	116 990,83	70 425,17	187 416,00	0,18	74,44	RTS II / 2020
			RTS komentář: Osazení přídlažby z kamenných dlažebních kostek o rozměru 150x150x150 mm v jedné řadě do betonového lože tl. 100 mm. Včetně dodávky dlažebních kostek									
46	C1.1	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 Varianta: včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	99,00	463,00	33 766,27	12 070,73	45 837,00	0,27	26,71	RTS II / 2020
47	C1.1	917161111RT2	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z C 12/15 Varianta: včetně kamen. obrubníku OP 2 30 x 20	m	411,00	1 960,00	701 210,52	104 349,48	805 560,00	0,24	99,22	RTS II / 2020
			RTS komentář: Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku kamenného									
48	C1.1	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou Varianta: včetně obrubníku 80x250x1000 mm	m	126,00	380,00	36 137,65	11 742,35	47 880,00	0,19	24,18	RTS II / 2020
			RTS komentář: V polože nejsou zakalkulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%. Část lože přesahující 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby									
	C1.1		Ostatní materiál				118 350,00	0,00	118 350,00		0,73	
49	C1.1	592272241002	Liniový odvodňovací žlab dl. 1,0 m s litinovou mříží RTS komentář: Liniový odvodňovací systém dle normy ČSN EN 1433 s ochranou hran s příčným řezem ve tvaru písmene V světla šířka 20,0 cm třídy zatížení E 600 dle normy ČSN EN 1433	kus	16,00	6 980,00	111 680,00	0,00	111 680,00	0,04	0,69	RTS II / 2020
50	C1.1	5922723362X	Vpust žlabová DN 200 50/23,5/67 cm hrana nerez RTS komentář: Liniový odvodňovací systém dle normy ČSN EN 1433 s ochranou hran s příčným řezem ve tvaru písmene V světla šířka 20,0 cm třída zatížení E 600 dle normy ČSN EN 1433	kus	1,00	6 670,00	6 670,00	0,00	6 670,00	0,04	0,04	RTS II / 2020
			Vpust jednodílná z polymerického betonu, s integrovanou ochranou hran, s lapacem nečistot, s vysřihovatelnou přípojkou									
	C1.2		Část 1 - chodníky a parking - způsobilé výdaje				692 480,97	517 593,43	1 210 074,40		749,38	
	C1.2	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				95 951,80	273 630,20	369 582,00		390,72	
51	C1.2	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	57,00	126,00	6 204,05	977,95	7 182,00	0,44	25,14	RTS II / 2020
52	C1.2	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	304,00	150,00	40 245,01	5 354,99	45 600,00	0,55	167,58	RTS II / 2020
53	C1.2	561121112R00	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy tl. 20 cm	m2	1 440,00	145,00	12 302,74	196 497,26	208 800,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
54	C1.2	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm	m2	1 440,00	75,00	37 200,00	70 800,00	108 000,00	0,14	198,00	RTS II / 2020
	C1.2	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živčivé				330 723,60	86 876,40	417 600,00		192,47	
55	C1.2	5771141212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, do 3 m, tl.5 cm	m2	1 440,00	248,00	276 914,36	80 205,64	357 120,00	0,13	183,10	RTS II / 2020
56	C1.2	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	1 440,00	16,00	19 599,36	3 440,64	23 040,00	0,00	0,72	RTS II / 2020
57	C1.2	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp. z asfaltu 1 kg/m2	m2	1 440,00	26,00	34 209,88	3 230,12	37 440,00	0,01	8,65	RTS II / 2020
	C1.2	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				144 199,49	117 572,91	261 772,40		84,83	
58	C1.2	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm RTS komentář: Od CÚ 2015/ II. není v jednotkové ceně započteno řezání dlaždic!!! Rozpočtuje se samostatnou položkou 596 29-1113.R00 Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm. V polože jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výpň spár. V polože nejsou zakalkulovány náklady	m2	361,00	312,00	16 712,87	95 919,13	112 632,00	0,07	26,68	RTS II / 2020
59	C1.2	59248130	Dlažba vegetační 24/24/8 II nat RTS komentář: 17,6 ks/m2	kus	5 051,20	17,00	85 870,40	0,00	85 870,40	0,01	45,46	RTS II / 2020
60	C1.2	592453013	Dlažba H-profil barevná 20x16,5x8	m2	17,00	290,00	4 930,00	0,00	4 930,00	0,15	2,58	RTS II / 2020
61	C1.2	59245264	Dlažba zámková červená pro nevidomé 20x10x8 RTS komentář: Dlažba vibrolisovaná, barva červená	m2	57,00	620,00	35 340,00	0,00	35 340,00	0,18	10,03	RTS II / 2020
62	C1.2	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	200,00	115,00	1 346,22	21 653,78	23 000,00	0,00	0,07	RTS II / 2020
	C1.2	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				121 606,07	39 513,93	161 120,00		81,36	
63	C1.2	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou Varianta: včetně obrubníku 80x250x1000 mm	m	424,00	380,00	121 606,07	39 513,93	161 120,00	0,19	81,36	RTS II / 2020
			RTS komentář: V polože nejsou zakalkulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%. Část lože přesahující 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby									
	C1.3		Část 1 - sadové úpravy - způsobilé výdaje				48 100,02	272 557,98	320 658,00		0,49	
	C1.3	11	Přípravné a přidružené práce				340,47	26 659,53	27 000,00		0,01	
64	C1.3	111201101R00	Odstanění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 RTS komentář: Položka neobsahuje odstranění vytěženého porostu. Tyto práce se ocení samostatně buď jako spálení křovin nebo jako vodorovné přemístění na příslušnou vzdálenost. Položka je určena i pro odstranění stromů o průměru kmene do 10 cm. Součástí položky je i příp. nutné odklizení křovin a stromů	m2	200,00	68,00	0,00	13 600,00	13 600,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
65	C1.3	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m RTS komentář: Položka se nepoužívá pro přesun do 50 m, který je započten v polože pro odstranění křovin.	m2	200,00	55,00	0,00	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
66	C1.3	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm RTS komentář: Množství měrných jednotek se určí podle plochy z níž byly křoviny a stromy odstraněny.	m2	200,00	12,00	340,47	2 059,53	2 400,00	0,00	0,01	RTS II / 2020
	C1.3	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	37 000,00	37 000,00		0,00	
67	C1.3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m RTS komentář: V polože je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice. V opačném případě se uložení musí dokalkulovat.	m3	1 000,00	37,00	0,00	37 000,00	37 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
	C1.3	18	Povrchové úpravy terénu				47 759,55	208 898,45	256 658,00		0,48	
68	C1.3	180400120AR00	Založení trávníku parkového,rovina,s odplevením RTS komentář: Založení trávníku v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, doporučená spotřeba 3 dkg/m2. V polože jsou zakalkulovány náklady na první pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením. V polože nejsou zakalkulovány náklady na vypletlí a závlévání	m2	1 693,00	36,00	12 140,86	48 807,14	60 948,00	0,00	0,22	RTS II / 2020
69	C1.3	181300010RAC	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm Varianta: dovoz ornice ze vzdálenosti 5km, osetí travou	m2	1 693,00	90,00	6 288,40	146 081,60	152 370,00	0,00	0,05	RTS II / 2020
70	C1.3	184201117RAA	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 350 cm Varianta: bez dodávky dřeviny	kus	5,00	3 110,00	1 540,29	14 009,71	15 550,00	0,03	0,14	RTS II / 2020
71	C1.3	02656049	Lipa malolistá - Tilia cordata OK 20-25 cm, bal RTS komentář: vysokokmen obvod kmene v 1m 20-25cm stromy jsou dodávány s balem (textilie+pletivo	kus	2,00	7 160,00	14 320,00	0,00	14 320,00	0,02	0,03	RTS II / 2020
72	C1.3	02656042X	Sakura ozdobná, obvod kmene 14/16, výška 420-440 cm RTS komentář: kontejner C35	kus	3,00	4 490,00	13 470,00	0,00	13 470,00	0,02	0,05	RTS II / 2020

C1.4	M21	Část 1 - veřejné osvětlení - způsobilé výdaje					301 903,18	350 268,28	652 171,46	158,52		
C1.4	M21	Elektromontáže					258 313,19	139 972,81	398 286,00	88,57		
73	C1.4	210901071RT1	Kabel silový AYKY 1kV 4 x 35 mm2 volně uložený	m	216,00	96,00	15 168,65	5 567,35	20 736,00	0,00	0,26	RTS II / 2020
		Varianta:	včetně dodávky kabelu AYKY 4bx35									
74	C1.4	210810013RT2	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	416,00	123,00	40 525,74	10 642,26	51 168,00	0,00	0,27	RTS II / 2020
		Varianta:	včetně dodávky kabelu									
75	C1.4	210190523R00	Montáž skříně rozvodného zařízení	kus	2,00	2 948,00	0,00	5 896,00	5 896,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
76	C1.4	357312010X	Rozvaděč stojanový venkovní	kus	2,00	18 390,00	36 780,00	0,00	36 780,00	0,04	0,07	RTS II / 2018
77	C1.4	210500001ORAD	Venkovní osvětlení, stožár parkový	kus	5,00	17 860,00	50 911,02	38 388,98	89 300,00	7,05	35,26	RTS II / 2020
		Varianta:	stožár ocelový výška 6 m									
78	C1.4	210500020RAA	Venkovní osvětlení, stožár uliční	kus	7,00	23 850,00	104 630,08	62 319,92	166 950,00	7,47	52,28	RTS II / 2020
		Varianta:	stožár ocelový výška 8 m									
79	C1.4	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	416,00	66,00	10 297,69	17 158,31	27 456,00	0,00	0,44	RTS II / 2020
		Varianta:	včetně drátu FeZn 10 mm									
C1.4	M23	Montáže potrubí					18 328,00	12 640,00	30 968,00	0,23		
80	C1.4	230191011R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 75x6,8mm	m	632,00	20,00	0,00	12 640,00	12 640,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
81	C1.4	3457114703	Trubka kabelová chránička pr. 75 mm	m	632,00	29,00	18 328,00	0,00	18 328,00	0,00	0,23	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Elektroinstalční trubky Je vhodný především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Ochranné trubky mohou být též použity jako záložní ochranné trubky pro pozdější využití. Pomocí distančních rozpěrek lze realizovat uložení ve více vrstvách. Pro svou vysokou odolnost proti agresivním látkám má trubkový systém svoje opodstatnění i v chemickém průmyslu. KOPOFLEX Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. Pro svoji vysokou ohebnost,při zachování pevnosti stěny je vhodný pro těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojovanétrubky je možné zabránit zaplavení vodou.									
C1.4	M46	Zemní práce při montážích					25 261,99	197 655,47	222 917,46	69,72		
82	C1.4	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	632,00	11,00	2 544,93	4 407,07	6 952,00	0,00	0,04	RTS II / 2020
		Varianta:	fólie PVC šířka 33 cm									
83	C1.4	460200133RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm hor.3	m	632,00	220,00	0,00	139 040,00	139 040,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
		Varianta:	ruční výkop rýhy									
84	C1.4	460570133R00	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	632,00	57,00	0,00	36 024,00	36 024,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
85	C1.4	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku	m	632,00	57,00	22 717,06	13 306,94	36 024,00	0,11	69,68	RTS II / 2020
		Varianta:	tloušťka vrstvy 15 cm									
86	C1.4	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy	m3	33,18	147,00	0,00	4 877,46	4 877,46	0,00	0,00	RTS II / 2020
		Varianta:	odvoz na vzdálenost 5000 m									
C1.5	91	Část 1 - ostatní - nezpůsobilé výdaje					48 271,85	383 480,15	431 752,00	2,40		
C1.5	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách					48 271,85	27 030,15	75 302,00	2,40		
87	C1.5	914001121RT6	Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ	kus	17,00	1 500,00	20 962,87	4 537,13	25 500,00	0,12	2,01	RTS II / 2020
		Varianta:	včetně dodávky sloupku a značky									
		RTS komentář:	Výkop jamky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, betonový základ (s dodávkou betonu), dodávka a osazení kotevní hliníkové patky, dodávka a osazení sloupku, dodávka a osazení víčka ke sloupku, dodávka a osazení svislé dopravní značky plochy do 1 m2, upínací svorka									
88	C1.5	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	7,00	260,00	1 045,36	774,64	1 820,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Včetně dodávky upevňovačel									
89	C1.5	40445347	Značka dopr.infor.IP22-IP29 1000x1500mm,poz.tř.2	kus	1,00	2 244,00	2 244,00	0,00	2 244,00	0,02	0,02	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Dopravní značka informativní provozní - retroreflexní fólie tř.2 příklad - viz obrázek "Změna místní úpravy" (č. IP 22), která upozorňuje vhodným nápisem a symbolem na změnu místní úpravy provozu na pozemních komunikacích, změnu v organizaci dopravy, neobvyklé stavební uspořádání pozemní komunikace apod. Soubor všech značek, patřící do této kategorie Informativní značky provozní aa) "Změna místní úpravy" (č. IP 22), která upozorňuje vhodným nápisem a symbolem na změnu místní úpravy provozu na pozemních komunikacích, změnu v organizaci dopravy, neobvyklé stavební tramvaje vlevo, dd) "Únikový pruh" (č. IP 24), která informuje o únikovém pruhu, kde lze v případě nouze, například při sníženém účinku brzd, zastavit vozidlo pomocnými prostředky, například protisvahem, hrubým štěrkovým povrchem, ee) "Zóna s dopravním omezením" (č. IP 25a) a "Konec zóny s dopravním omezením" (č. IP 25b), které označují oblast (část obce apod.), kde platí nebezpečí, zákaz nebo omezení vyplývající z užitých symbolů značky nebo značek, pokud místní úpravou provozu na pozemních komunikacích uvnitř oblasti není stanoveno jinak; dopravní omezení týkající se jen IP 27a) a "Konec pěší zóny" (č. IP 27b), které označují oblast, například část obce určenou především pro chodce; ve spodní části značek se vyznačuje vhodným nápisem nebo symbolem, kterým vozidlům je vjezd do této oblasti povolen a popřípadě v jaké době; značka č. IP 27b může být umístěna vlevo při vjezdu z pěší zóny z opačné strany značky č. IP 27a, ii) "Nejvyšší dovolené rychlosti" (č. IP 28), která informuje o vybraných nejvyšších dovolených rychlostech jízdy v obci, mimo obec, na dálnici a silnici pro motorová vozidla; užívá se zejména u hraničních přechodů, jj) "Střídavé řazení"									
90	C1.5	40445032.A	Značka dopr.příkazová C1-C14b 700 fól 1, EG 7letá	kus	6,00	663,00	3 978,00	0,00	3 978,00	0,01	0,03	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Typy a provedení dopravního značení jsou v souladu s příslušným zákonem a vyhláškou č. 30/2001 Sb. a jsou schváleny Ministerstvem dopravy a spoju k používání na pozemních komunikacích. EG - Enginner Grade - reflexní fólie tř. 1 HIG - High Intensity Grade - reflexní fólie tř. 2 Štit z									
91	C1.5	915711111RT1	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou	m	69,00	24,00	986,51	669,49	1 656,00	0,00	0,01	RTS II / 2020
		Varianta:	barva bílá									
92	C1.5	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné	m	69,00	48,00	2 089,19	1 222,81	3 312,00	0,00	0,03	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Včetně posypu balotinou									
93	C1.5	915712111RT1	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou	m	65,00	49,00	1 908,32	1 276,68	3 185,00	0,00	0,01	RTS II / 2020
		Varianta:	barva bílá									
94	C1.5	915712121R00	Vodor.značení dělicích čar 25 cm plastem,nehlučné	m	65,00	49,00	2 284,71	900,29	3 185,00	0,00	0,06	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Včetně posypu balotinou									
95	C1.5	915721111RT1	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	53,00	184,00	3 530,11	6 221,89	9 752,00	0,00	0,04	RTS II / 2020
		Varianta:	barva bílá									
96	C1.5	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd.plastem,nehluč	m2	53,00	390,00	9 242,78	11 427,22	20 670,00	0,00	0,20	RTS II / 2020
		RTS komentář:	Včetně posypu balotinou									
C1.5	999VD	Vedlejší a ostatní náklady					0,00	356 450,00	356 450,00	0,00		
97	C1.5	999000001VD	Zařízení staveniště - zřízení	soubor	1,00	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00	
98	C1.5	999000002VD	Zařízení staveniště - demontáž	soubor	1,00	25 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	
99	C1.5	999000003VD	Geodetické zaměření	soubor	2,00	48 000,00	0,00	96 000,00	96 000,00	0,00	0,00	
100	C1.5	999000004VD	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00	41 000,00	0,00	41 000,00	41 000,00	0,00	0,00	
101	C1.5	999000005VD	Dílská dokumentace	soubor	1,00	3 500,00	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	
102	C1.5	999000006VD	Zkoušky a měření	soubor	10,00	6 000,00	0,00	60 000,00	60 000,00	0,00	0,00	
103	C1.5	999000007VD	Zařízení staveniště - provoz	měsíc	5,00	3 500,00	0,00	17 500,00	17 500,00	0,00	0,00	
104	C1.5	999000009VD	Vytyčení tras IS	soubor	5,00	9 300,00	0,00	46 500,00	46 500,00	0,00	0,00	
105	C1.5	999000010VD	Fotodokumentace a průzkumy	soubor	5,00	1 750,00	0,00	8 750,00	8 750,00	0,00	0,00	
106	C1.5	999000011VD	DIO	soubor	2,00	23 000,00	0,00	46 000,00	46 000,00	0,00	0,00	
107	C1.5	999000016VD	Archeologický průzkum	soubor	1,00	11 000,00	0,00	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	
SO 301	11	Úpravy vodovodu - způsobilé výdaje					150 616,20	162 211,16	312 827,36	0,00		
SO 301	11	Přípravné a přidružené práce					0,00	26 654,83	26 654,83	0,00		
108	SO 301	113106023IM	Rozebrání dlažeb a dílců při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ru	m2	9,00	132,00	0,00	1 188,00	1 188,00	0,00	0,00	
109	SO 301	113107123IM	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drc	m2	32,00	558,80	0,00	17 881,60	17 881,60	0,00	0,00	
110	SO 301	113107141IM	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živických, o tl. vrstv	m2	27,30	105,93	0,00	2 891,89	2 891,89	0,00	0,00	
111	SO 301	113107342IM	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní pros	m2	2,25	78,10	0,00	175,73	175,73	0,00	0,00	
112	SO 301	113107164IM	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na	m2	2,25	109,23	0,00	245,77	245,77	0,00	0,00	
113	SO 301	113202111IM	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubník	m	5,00	64,13	0,00	320,65	320,65	0,00	0,00	

114	SO 301	1132041111M	Vyhrání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	4,00	45,65	0,00	182,60	182,60	0,00	0,00
115	SO 301	1190014021M	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením	m	1,00	486,20	0,00	486,20	486,20	0,00	0,00
116	SO 301	1190014111M	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením	m	4,00	391,60	0,00	1 566,40	1 566,40	0,00	0,00
117	SO 301	1190014221M	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením	m	5,00	343,20	0,00	1 716,00	1 716,00	0,00	0,00
SO 301 12 Odkopávky a prokopávky							0,00	10 440,32	10 440,32	0,00	0,00
118	SO 301	1211120041M	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	24,00	218,90	0,00	5 253,60	5 253,60	0,00	0,00
119	SO 301	1290011011M	Příplatek k cenám výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	11,20	463,10	0,00	5 186,72	5 186,72	0,00	0,00
SO 301 13 Hloubené výkopávky							0,00	13 512,32	13 512,32	0,00	0,00
120	SO 301	1322512531M	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	9,22	264,66	0,00	2 440,69	2 440,69	0,00	0,00
121	SO 301	1323512531M	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	9,22	323,68	0,00	2 984,98	2 984,98	0,00	0,00
122	SO 301	1399511031M	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdi	m3	2,40	1 837,00	0,00	4 408,80	4 408,80	0,00	0,00
123	SO 301	1399511231M	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z beto	m3	0,45	8 173,00	0,00	3 677,85	3 677,85	0,00	0,00
SO 301 15 Roubení							0,00	1 706,56	1 706,56	0,00	0,00
124	SO 301	1511011011M	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	44,20	24,20	0,00	1 069,64	1 069,64	0,00	0,00
125	SO 301	1511011111M	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	44,20	14,41	0,00	636,92	636,92	0,00	0,00
SO 301 16 Přemístění výkopku							0,00	6 968,36	6 968,36	0,00	0,00
126	SO 301	1623511031M	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny	m3	34,49	78,21	0,00	2 697,62	2 697,62	0,00	0,00
127	SO 301	1671511011M	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až	m3	28,13	151,80	0,00	4 270,74	4 270,74	0,00	0,00
SO 301 17 Konstrukce ze zemín							0,00	12 923,44	12 923,44	0,00	0,00
128	SO 301	171201231R1M	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb. Poplatek za ul	t	39,20	261,80	0,00	10 262,19	10 262,19	0,00	0,00
129	SO 301	1741511011M	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	12,71	139,70	0,00	1 776,15	1 776,15	0,00	0,00
130	SO 301	1751511011M	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m	m3	4,28	206,80	0,00	885,10	885,10	0,00	0,00
SO 301 18 Povrchové úpravy terénu							0,00	6 283,20	6 283,20	0,00	0,00
131	SO 301	18131111041M	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	24,00	261,80	0,00	6 283,20	6 283,20	0,00	0,00
SO 301 45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)							0,00	6 821,86	6 821,86	0,00	0,00
132	SO 301	45157221111M	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,45	1 276,00	0,00	1 850,20	1 850,20	0,00	0,00
133	SO 301	4523131411M	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,84	3 223,00	0,00	2 719,41	2 719,41	0,00	0,00
134	SO 301	4523531011M	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	4,50	500,50	0,00	2 252,25	2 252,25	0,00	0,00
SO 301 56 Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							0,00	3 989,95	3 989,95	0,00	0,00
135	SO 301	56485111111M	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2,25	169,40	0,00	381,15	381,15	0,00	0,00
136	SO 301	56486111111M	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	8,25	221,10	0,00	1 824,08	1 824,08	0,00	0,00
137	SO 301	56491151111M	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	6,00	69,03	0,00	414,18	414,18	0,00	0,00
138	SO 301	5651451011M	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 6	m2	2,25	609,13	0,00	1 370,54	1 370,54	0,00	0,00
SO 301 57 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živčité							0,00	11 604,22	11 604,22	0,00	0,00
139	SO 301	57311111121M	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	6,00	24,75	0,00	148,50	148,50	0,00	0,00
140	SO 301	5732311061M	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	23,00	9,78	0,00	224,94	224,94	0,00	0,00
141	SO 301	57713411111M	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40	m2	2,25	367,13	0,00	826,04	826,04	0,00	0,00
142	SO 301	57714311111M	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	23,00	452,38	0,00	10 404,74	10 404,74	0,00	0,00
SO 301 59 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlaždicových (predlažby)							0,00	3 534,30	3 534,30	0,00	0,00
143	SO 301	5962112101M	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo dreného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým	m2	9,00	392,70	0,00	3 534,30	3 534,30	0,00	0,00
SO 301 85 Potrubí z trub litinových							0,00	26 847,70	26 847,70	0,00	0,00
144	SO 301	8502651211M	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,00	3 289,00	0,00	6 578,00	6 578,00	0,00	0,00
145	SO 301	8503151211M	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,00	3 542,00	0,00	3 542,00	3 542,00	0,00	0,00
146	SO 301	8512611311M	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	m	47,00	145,20	0,00	6 824,40	6 824,40	0,00	0,00
147	SO 301	8572421221M	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,00	757,90	0,00	1 515,80	1 515,80	0,00	0,00
148	SO 301	8572611311M	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaný	kus	2,00	514,80	0,00	1 029,60	1 029,60	0,00	0,00
149	SO 301	8572621221M	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	6,00	818,40	0,00	4 910,40	4 910,40	0,00	0,00
150	SO 301	8573121221M	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,00	1 017,50	0,00	1 017,50	1 017,50	0,00	0,00
151	SO 301	8573141221M	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,00	1 430,00	0,00	1 430,00	1 430,00	0,00	0,00
SO 301 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							0,00	9 232,62	9 232,62	0,00	0,00
152	SO 301	89124111121M	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 8	kus	1,00	1 006,50	0,00	1 006,50	1 006,50	0,00	0,00
153	SO 301	89124711111M	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,00	293,70	0,00	293,70	293,70	0,00	0,00
154	SO 301	89126111121M	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 1	kus	1,00	1 144,00	0,00	1 144,00	1 144,00	0,00	0,00
155	SO 301	89126181111M	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100	kus	1,00	693,00	0,00	693,00	693,00	0,00	0,00
156	SO 301	89131111121M	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 1	kus	1,00	1 331,00	0,00	1 331,00	1 331,00	0,00	0,00
157	SO 301	892273122R1M	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	kpl	1,00	1 650,00	0,00	1 650,00	1 650,00	0,00	0,00
158	SO 301	89940111121M	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,00	477,40	0,00	1 432,20	1 432,20	0,00	0,00
159	SO 301	8994011131M	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	918,50	0,00	918,50	918,50	0,00	0,00
160	SO 301	899721111R1M	Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2	m	12,00	51,84	0,00	622,08	622,08	0,00	0,00
161	SO 301	8997221131M	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	8,08	17,53	0,00	141,64	141,64	0,00	0,00
SO 301 91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách							0,00	4 424,42	4 424,42	0,00	0,00
162	SO 301	91623111121M	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu p	m	9,00	221,10	0,00	1 989,90	1 989,90	0,00	0,00
163	SO 301	91973511121M	Rezáni stávajícího živčitého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	11,00	89,87	0,00	988,57	988,57	0,00	0,00
164	SO 301	9197322111M	Stýčná pracovní spára při napojení nového živčitého povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrát	m	11,00	131,45	0,00	1 445,95	1 445,95	0,00	0,00
SO 301 H22 Komunikace pozemní a letišť							0,00	490,72	490,72	0,00	0,00
165	SO 301	99822511111M	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9,68	50,71	0,00	490,72	490,72	0,00	0,00
SO 301 H27 Vedení trubní dálková a přípojná							0,00	325,90	325,90	0,00	0,00
166	SO 301	9982731021M	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,07	106,26	0,00	325,90	325,90	0,00	0,00
SO 303											

174	SO 301	997221569IM	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	27,23	13,86	0,00	377,34	377,34	0,00	0,00
175	SO 301	997221625IM	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,45	935,00	0,00	5 091,08	5 091,08	0,00	0,00
176	SO 301	997221875IM	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 0	t	0,50	550,00	0,00	272,25	272,25	0,00	0,00
SO 301					Ostatní materiál		150 616,20	0,00	150 616,20	0,00	0,00
177	SO 301	58331200.1IM	netříděný hutnitelný zásypový materiál	t	11,44	171,71	1 964,88	0,00	1 964,88	0,00	0,00
178	SO 301	58337310IM	šterkopisek frakce 0/4	t	8,39	174,90	1 467,76	0,00	1 467,76	0,00	0,00
179	SO 301	10364101IM	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	10,80	735,24	7 940,59	0,00	7 940,59	0,00	0,00
180	SO 301	00572470IM	osivo směs travní univerzál	kg	5,00	116,03	580,15	0,00	580,15	0,00	0,00
181	SO 301	55254081IM	trouba vodovodní litinová hrdlová hrdlová Zn+Al povlak K9 dl 6m DN 100, VTH dl. 6m, DN 100 ZINEK PLUS 400g/m2(85% ZN + 15% AL) C 50, pro spoj TYTON, v	m	8,08	2 301,75	18 598,14	0,00	18 598,14	0,00	0,00
182	SO 301	55291030IM	kroužek těsnicí gumový TYTON-SIT-PLUS DN 100 pro vodovodní potrubí	kus	5,05	735,08	3 712,15	0,00	3 712,15	0,00	0,00
183	SO 301	55251820IM	koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	1,00	3 311,55	3 311,55	0,00	3 311,55	0,00	0,00
184	SO 301	55253237IM	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 300mm	kus	1,00	1 447,88	1 447,88	0,00	1 447,88	0,00	0,00
185	SO 301	55288300PS80IM	Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění	ks	4,00	891,00	3 564,00	0,00	3 564,00	0,00	0,00
186	SO 301	55259471IM	koleno hrdlové z tvárné litiny MMK-kus DN 100-45°	kus	2,00	1 856,25	3 712,50	0,00	3 712,50	0,00	0,00
187	SO 301	55254027IM	koleno 90° přírubové litinové vodovodní Q-kus PN10/16 DN 100	kus	1,00	1 663,20	1 663,20	0,00	1 663,20	0,00	0,00
188	SO 301	55254048IM	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/16 DN 100	kus	1,00	2 227,50	2 227,50	0,00	2 227,50	0,00	0,00
189	SO 301	55253893IM	tvorovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 100	kus	1,00	1 433,03	1 433,03	0,00	1 433,03	0,00	0,00
190	SO 301	55253253IM	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 100 dl 300mm	kus	1,00	1 663,20	1 663,20	0,00	1 663,20	0,00	0,00
191	SO 301	HWL.799410008I	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU REDUKOVANÝ 80/100 (80/104-132)	kus	1,00	5 582,50	5 582,50	0,00	5 582,50	0,00	0,00
192	SO 301	HWL.797410000I	SYNOFLEX - SPOJKA 100 (104-132)	kus	1,00	5 946,88	5 946,88	0,00	5 946,88	0,00	0,00
193	SO 301	55288300PS100I	Přírubový spoj DN100 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění	ks	4,00	1 100,00	4 400,00	0,00	4 400,00	0,00	0,00
194	SO 301	HWL.799415000I	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 150 (155-192)	kus	1,00	8 415,00	8 415,00	0,00	8 415,00	0,00	0,00
195	SO 301	55253528IM	tvorovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/100	kus	1,00	3 771,90	3 771,90	0,00	3 771,90	0,00	0,00
196	SO 301	55288300PS150I	Přírubový spoj DN150 - nerez 8xM20/80, šroub, matka, těsnění	ks	2,00	1 375,00	2 750,00	0,00	2 750,00	0,00	0,00
197	SO 301	HWL.400206000I	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	1,00	7 287,50	7 287,50	0,00	7 287,50	0,00	0,00
198	SO 301	HWL.950205010I	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	1,00	1 760,00	1 760,00	0,00	1 760,00	0,00	0,00
199	SO 301	HWL.D49008012	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m	kus	1,00	24 653,75	24 653,75	0,00	24 653,75	0,00	0,00
200	SO 301	HWL.400210000I	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100	kus	1,00	8 545,63	8 545,63	0,00	8 545,63	0,00	0,00
201	SO 301	HWL.950205010I	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	1,00	1 760,00	1 760,00	0,00	1 760,00	0,00	0,00
202	SO 301	HWL.400215000I	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	kus	1,00	13 598,75	13 598,75	0,00	13 598,75	0,00	0,00
203	SO 301	HWL.950212515I	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m)	kus	1,00	1 801,25	1 801,25	0,00	1 801,25	0,00	0,00
204	SO 301	HWL.1650KASIO	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	3,00	1 141,25	3 423,75	0,00	3 423,75	0,00	0,00
205	SO 301	HWL.195000000I	HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg / HAWLE - HYDRANT	kus	1,00	2 055,63	2 055,63	0,00	2 055,63	0,00	0,00
206	SO 301	HWL.348200000I	PODKLAD, DESKA, POD HYDRANT.POKLOP	kus	1,00	708,13	708,13	0,00	708,13	0,00	0,00
207	SO 301	59217036IM	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	4,00	217,25	869,00	0,00	869,00	0,00	0,00
SO 301N					Úpravy vodovodu - VRN nezpůsobilé výdaje		0,00	18 700,00	18 700,00	0,00	0,00
SO 301N 0					Všeobecné konstrukce a práce		0,00	18 700,00	18 700,00	0,00	0,00
208	SO 301N	011314000IM	Archeologický dohled	...	1,00	2 200,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
209	SO 301N	012002000IM	Geodetické práce	...	1,00	3 300,00	0,00	3 300,00	3 300,00	0,00	0,00
210	SO 301N	013254000IM	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,00	1 100,00	0,00	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00
211	SO 301N	020001000IM	Příprava staveniště	...	1,00	1 100,00	0,00	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00
212	SO 301N	030001000IM	Zařízení staveniště	...	1,00	2 200,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
213	SO 301N	034403000IM	Dopravní značení na staveništi	...	1,00	2 200,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
214	SO 301N	040001000IM	Inženýrská činnost	...	1,00	2 200,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
215	SO 301N	043002000IM	Zkoušky a ostatní měření, revize	...	1,00	2 750,00	0,00	2 750,00	2 750,00	0,00	0,00
216	SO 301N	045203000IM	Kompletační činnost	...	1,00	1 650,00	0,00	1 650,00	1 650,00	0,00	0,00

Celkem: 8 665 491,20

Poznámka:
Rozpočet je v cenové soustavě RTS kromě SO301 a SO301N, kde byly použity položky cenové soustavy ÚRS.

Výkaz výměr

Název stavby:	Regenerace PS Pod Hůrkou - etapa 3.				Objednatel:	Město Klatovy
Druh stavby:					Projektant:	PSDS s.r.o.
Lokalita:					Zhotovitel:	
Zpracoval:	Ing. Jiří Surovec				Zpracováno dne:	05.03.2021
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Potřebné množství
		11	Přípravné a přidružené práce			
1	C1.0	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních 51+24 beton 481 žula	m	556,00 75,00 481,00	0,00
2	C1.0	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových 344	m	344,00 344,00	0,00
3	C1.0	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek 51+481 přídlažba	m	532,00 532,00	0,00
4	C1.0	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 8 zámkovka chodník RTS komentář: Položka není určena pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože a pro rozebrání dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty. V položce nejsou zakalkulovány náklady na popř. nutné očištění vybouraných betonových dlaždic	m2	8,00 8,00	0,00
5	C1.0	979990104R00	Poplatek za skládku suti - beton nad 30x30 cm RTS komentář: Položka je určena pro sut' o velikosti kusu nad 30x30 cm	t	288,08	0,00
6	C1.0	113107615R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.15 cm 1495+8 podklad pod chodníkem RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně	m2	1 503,00 1 503,00	0,00
7	C1.0	113107612R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.12 cm 2883 ve vozovce 1495+8 pod chodníkem RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně	m2	4 386,00 2 883,00 1 503,00	0,00
8	C1.0	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm 2883 podklad pod vozovkou RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně	m2	2 883,00 2 883,00	0,00
9	C1.0	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 495,99+1268,52+1157,904	t	2 922,41 2 922,41	0,00
10	C1.0	113108415R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.15 cm 2883 vozovka RTS komentář: Položka není určena pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně	m2	2 883,00 2 883,00	0,00
11	C1.0	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.10 cm 1495 chodník RTS komentář: Položka není určena pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně	m2	1 495,00 1 495,00	0,00

12	C1.0	113151114R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm <i>0,6*(9+9+10+44+32) napojení na stávající stav</i>	m2	62,40 62,40	0,00
13	C1.0	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m <i>RTS komentář: Pro volbu položky je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>	t	4 497,65	0,00
14	C1.0	979990113R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam-asfalt nad 30x30 <i>RTS komentář: Položka je určena pro sůl o velikosti kusu nad 30x30 cm.</i>	t	1 287,15	0,00
15	C1.0	112201112R00	Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5 5	kus	5,00 5,00	0,00
16	C1.0	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm 5	kus	5,00 5,00	0,00
17	C1.0	112101112R00	Kácení stromů listnatých průměru 30 cm, svah 1:5 5	kus	5,00 5,00	0,00
18	C1.0	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 50 <i>RTS komentář: Položka neobsahuje odstranění vytěženého porostu. Tyto práce se ocení samostatně buď jako spálení křovin nebo jako vodorovné přemístění na příslušnou vzdálenost. Položka je určena i pro odstranění stromů o průměru kmene do 10 cm. Součástí položky je i příp. nutné odklizení křovin a stromů na hromady do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek</i>	m2	50,00 50,00	0,00
19	C1.3	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 200 <i>RTS komentář: Položka neobsahuje odstranění vytěženého porostu. Tyto práce se ocení samostatně buď jako spálení křovin nebo jako vodorovné přemístění na příslušnou vzdálenost. Položka je určena i pro odstranění stromů o průměru kmene do 10 cm. Součástí položky je i příp. nutné odklizení křovin a stromů na hromady do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek</i>	m2	200,00 200,00	0,00
20	C1.3	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m 200 <i>RTS komentář: Položka se nepoužívá pro přesun do 50 m, který je započten v položce pro odstranění křovin.</i>	m2	200,00 200,00	0,00
21	C1.3	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm 200 <i>RTS komentář: Množství měrných jednotek se určí podle plochy z níž byly křoviny a stromy odstraněny.</i>	m2	200,00 200,00	0,00
12 Odkopávky a prokopávky						
22	C1.3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m 1000 <i>RTS komentář: V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice. V opačném případě se uložení musí dokalkulovat.</i>	m3	1 000,00 1 000,00	0,00
13 Hloubené vykopávky						
23	C1.0	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 14*1,5*1,5*3 výkop pro záslepky vpustí 14*1,5*1,5*1,5 výkop pro vpustí	m3	141,75 94,50 47,25	0,00
17 Konstrukce ze zemin						
24	C1.0	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 14*1,5*1,5*3 výkop pro záslepky vpustí 14*1,5*1,5*1,5 výkop pro vpustí <i>RTS komentář: Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.</i>	m3	141,75 94,50 47,25	0,00
18 Povrchové úpravy terénu						
25	C1.3	180400120RA0	Založení trávníku parkového,rovina,s odplevelením 1693 <i>RTS komentář: Založení trávníku v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, doporučená spotřeba 3 kg/m2. V položce jsou zakalkulovány náklady na první pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením. V položce nejsou zakalkulovány náklady na vypleť a zalévání</i>	m2	1 693,00 1 693,00	0,00
26	C1.3	181300010RAC	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm 1693	m2	1 693,00 1 693,00	0,00
27	C1.3	184201117RAA	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 350 cm 5	kus	5,00 5,00	0,00
28	C1.3	02656049	Lípa malolistá - Tilia cordata OK 20-25 cm, bal 2	kus	2,00 2,00	0,00

29	C1.3	02656042X	RTS komentář: vysokokmen obvod kmene v 1m 20-25cm stromy jsou dodávány s balem (textilie+pletivo) Sakura ozdobná, obvod kmene 14/16, výška 420-440 cm 3	kus	3,00 3,00	0,00
			RTS komentář: kontejner C35			
			21 Úprava podloží a základové spáry			
30	C1.1	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek 510	m	510,00 510,00	0,00
31	C1.1	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 510*2,0	m2	1 020,00 1 020,00	0,00
32	C1.1	69366198	Geotextilie filtrační 300 g/m2 š. 200cm 100% PP 510*2,0	m2	1 020,00 1 020,00	0,00
			RTS komentář: Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropyleny se separační, ochranou, filtrační a zpevňovací funkcí. Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekologických staveb a skládek TKO. Základní vlastnosti textilie FILTEK: odolává plísniím, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody.			
			45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)			
33	C1.1	457621412R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 2 kg/m 9+9+10+44+32 napojení na stávající stav	m	104,00 104,00	0,00
			56 Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch			
34	C1.1	565131211R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm 2273 skladba S1	m2	2 303,00 2 273,00	0,00
			30 skladba S2			
35	C1.1	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 2273+2273 ŠDA, skladba S1	m2	4 877,00 4 546,00	0,00
			30 ŠDB, skladba S2			
			30 ŠDA, skladba S2			
			271 ŠDA, skladba S7			
36	C1.1	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 271 ŠDA, skladba S7	m2	271,00 271,00	0,00
37	C1.2	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 57 ŠDB, skladba S4b	m2	57,00 57,00	0,00
38	C1.2	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm 17+287 ŠDB, skladba S3a,b	m2	304,00 304,00	0,00
39	C1.2	561121112R00	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy tl. 20 cm 1440 skladba S4a	m2	1 440,00 1 440,00	0,00
40	C1.2	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm 1440 skladba S4a	m2	1 440,00 1 440,00	0,00
41	C1.1	565161112R00	Podklad z obal kamen. ACP 22S modif., š. do 3 m, tl. 9 cm 271 ACP 22S, skladba S7	m2	271,00 271,00	0,00
42	C1.1	561301115R00	Stabilizace podkladu hydraul.pojivem tl. do 300 mm 2273 skladba S1	m2	2 574,00 2 273,00	0,00
			30 skladba S2			
			271 skladba S7			
			57 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné			
43	C1.1	577142212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm 2273 skladba S1	m2	2 365,40 2 273,00	0,00
			30 skladba S2			
			0,6*(9+9+10+44+32) napojení na stáv. stav			
44	C1.1	577152123R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. nad 3 m, tl. 6 cm 2273 skladba S1	m2	2 273,00 2 273,00	0,00
45	C1.2	577141212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, do 3 m, tl.5 cm 1440 ACO8, skladba S4a	m2	1 440,00 1 440,00	0,00
46	C1.1	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) modif. do 3 m, 4 cm 271 skladba S7	m2	271,00 271,00	0,00
47	C1.1	577114115R00	Beton asf.ACL 16 S,modif.ložný š. do 3 m, tl. 6 cm	m2	271,00	0,00

48	C1.1	573231110R00	271 skladba S7 Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2 2273*2 skladba S1 30 skladba S2 271*2 skladba S7 - modifikovaný	m2	271,00 5 118,00 4 546,00 30,00 542,00	0,00
49	C1.2	573231110R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2 1440 skladba S4a	m2	1 440,00 1 440,00	0,00
50	C1.2	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 1440 skladba S4a	m2	1 440,00 1 440,00	0,00
51	C1.1	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 2273 skladba S1 30 skladba S2 271 skladba S7 - modifikovaný	m2	2 574,00 2 273,00 30,00 271,00	0,00
59 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)						
52	C1.2	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm 17+287 skladba S3a,b 57 skladba S4b RTS komentář: Od CÚ 2015/ II. není v jednotkové ceně započteno řezání dlaždic!!! Rozpočtuje se samostatnou položkou 596 29-1113.R00 Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání zámkové dlažby, která se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 5%.	m2	361,00 304,00 57,00	0,00
53	C1.2	59248130	Dlažba vegetační 24/24/8 II nat 17,6*287 skladba S3a RTS komentář: 17,6 ks/m2	kus	5 051,20 5 051,20	0,00
54	C1.2	592453013	Dlažba H-profil barevná 20x16,5x8 17 tmavě šedá, skladba S3b	m2	17,00 17,00	0,00
55	C1.2	59245264	Dlažba zámková červená pro nevidomé 20x10x8 57 skladba S4b RTS komentář: Dlažba vibrolisovaná, barva červená	m2	57,00 57,00	0,00
56	C1.2	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm 200	m	200,00 200,00	0,00
83 Potrubí z trub kameninových						
57	C1.1	831350013RAD	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 200 mm 80 přípojky vpustí, 14 ks RTS komentář: V položce je zakalkulováno: hloubení rýh, pažení a rozepření rýh včetně přepažování, svislé přemístění, naložení přebytku po zásypu (0,598 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, odvoz do 6 km a uložení na skládku, lože pod potrubí ze šterkopísku, dodávka a montáž potrubí z trub PVC vnějšího průměru dle popisu, zřízení kanalizační přípojky (1 kus/20 m potrubí), dodávka a montáž PVC tvarovek odbočných (1 kus/ 20 m potrubí), dodávka a montáž PVC tvarovek jednoosých (1 kus/ 20 m potrubí), obsyp potrubí pískem, zásyp rýhy sypaninou, se zhutněním. V položce není kalkulován poplatek za skládku zeminy. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek.	m	80,00 80,00	0,00
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení						
58	C1.1	894411010RBF	Vpust' uliční z dílců DN 450,napojení 12 RTS komentář: V položce je zakalkulováno: zřízení uliční vpusti betonových dílců, osazení středové skruže, hrdlového dílu s odtokem DN 200 mm, přechodového dílu, vyrovnávacího prstence a osazení vtokové mříže s kalovým košem. Měrnou jednotkou je kus.	kus	12,00 12,00	0,00
59	C1.1	894412811RBB	Vpust' horská 2 RTS komentář: V položce je zakalkulováno: osazení betonové horské vpusti, vyrovnávacího prstence a osazení litinového poklopu.	kus	2,00 2,00	0,00
91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách						
60	C1.1	917931131RT2	Osazení přídlažby,kostka velká,1 řada, lože C20/25 411 RTS komentář: Osazení přídlažby z kamenných dlažebních kostek o rozměru 150x150x150 mm v jedné řadě do betonového lože tl. 100 mm. Včetně dodávky dlažebních kostek	m	411,00 411,00	0,00
61	C1.1	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 99	m	99,00 99,00	0,00
62	C1.1	917161111RT2	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z C 12/15 411	m	411,00 411,00	0,00

63	C1.2	<p>RTS komentář: Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku kamenného</p> <p>916661111RT5 Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou 424</p> <p>RTS komentář: V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%. Část lože přesahující 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby</p>	m	424,00 424,00	0,00
64	C1.1	<p>916661111RT5 Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou 126</p> <p>RTS komentář: V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%. Část lože přesahující 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby</p>	m	126,00 126,00	0,00
65	C1.5	<p>914001121RT6 Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ</p> <p>1 IP12a+s225</p> <p>1 P2</p> <p>2 C4a</p> <p>2 P4</p> <p>2 IJ4a</p> <p>8 C9a</p> <p>1 IZ8a</p> <p>RTS komentář: Výkop jamky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, betonový základ (s dodávkou betonu), dodávka a osazení kotevní hliníkové patky, dodávka a osazení sloupku, dodávka a osazení víčka ke sloupku, dodávka a osazení svislé dopravní značky plochy do 1 m2, upínací svorka</p>	kus	17,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 8,00 1,00	0,00
66	C1.5	<p>914001125R00 Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu 7</p> <p>RTS komentář: Včetně dodávky upevňovadel</p>	kus	7,00 7,00	0,00
67	C1.5	<p>40445347 Značka dopr.infor.IP22-IP29 1000x1500mm,poz.tř.2</p> <p>1 IZ8b</p> <p>RTS komentář: Dopravní značka informativní provozní - retroreflexní fólie tř.2 příklad - viz obrázek "Změna místní úpravy" (č. IP 22), která upozorňuje vhodným nápisem a symbolem na změnu místní úpravy provozu na pozemních komunikacích, změnu v organizaci dopravy, neobvyklé stavební uspořádání pozemní komunikace apod. Soubor všech značek, patřící do této kategorie Informativní značky provozní aa) "Změna místní úpravy" (č. IP 22), která upozorňuje vhodným nápisem a symbolem na změnu místní úpravy provozu na pozemních komunikacích, změnu v organizaci dopravy, neobvyklé stavební uspořádání pozemní komunikace apod., bb) "Objížďení tramvaje" (č. IP 23a), která označuje místo, kde lze objíždět vlevo tramvaj, která stojí v zastávce, cc) "Objížďení tramvaje (jízda podél tramvaje vlevo)" (č. IP 23b), která vyznačuje úsek pozemní komunikace, kde je povolena jízda podél tramvaje vlevo, dd) "Únikový pruh" (č. IP 24), která informuje o únikovém pruhu, kde lze v případě nouze, například při sníženém účinku brzd, zastavit vozidlo pomocnými prostředky, například protisvahem, hrubým štěrkovým povrchem, ee) "Zóna s dopravním omezením" (č. IP 25a) a "Konec zóny s dopravním omezením" (č. IP 25b), které označují oblast (část obce apod.), kde platí nebezpečí, zákaz nebo omezení vyplývající z užitých symbolů značek nebo značek, pokud místní úpravou provozu na pozemních komunikacích uvnitř oblasti není stanoveno jinak; dopravní omezení týkající se jen určitých vozidel, doby apod. se vyznačuje ve spodní části značek vhodným nápisem nebo symbolem, ff) "Obytná zóna" (č. IP 26a), gg) "Konec obytné zóny" (č. IP 26b), která může být též umístěna vlevo při výjezdu z obytné zóny z opačné strany značky č. IP 26a, hh) "Pěší zóna" (č. IP 27a) a "Konec pěší zóny" (č. IP 27b), které označují oblast, například část obce určenou především pro chodce; ve spodní části značek se vyznačuje vhodným nápisem nebo symbolem, kterým vozidlům je vjezd do této oblasti povolen a popřípadě v jaké době; značka č. IP 27b může být umístěna vlevo při výjezdu z pěší zóny z opačné strany značky č. IP 27a, ii) "Nejvyšší dovolené rychlosti" (č. IP 28), která informuje o vybraných nejvyšších dovolených rychlostech jízdy v obci, mimo obec, na dálnici a silnici pro motorová vozidla; užívá se zejména u hraničních přechodů, jj) "Střídavé řazení" (č. IP 29), která označuje (zdůrazňuje) místo, kde při souběžné jízdě platí střídavé řazení do jízdního proudu průběžného pruhu; její symbol může být obrácen.</p>	kus	1,00 1,00	0,00
68	C1.5	<p>40445032.A Značka dopr.příkazová C1-C14b 700 fól 1, EG 7letá</p> <p>6 C9b</p> <p>RTS komentář: Typy a provedení dopravního značení jsou v souladu s příslušným zákonem a vyhláškou č. 30/2001 Sb. a jsou schváleny Ministerstvem dopravy a spoju k používání na pozemních komunikacích. EG - Enginner Grade - reflexní fólie tř. 1 HIG - Hight Intensity Grade - reflexní fólie tř. 2 štít z pozinkovaného plechu s dvojítm ohybem okraje po celém obvodu značky retroreflexní fólie I. třídy 3M EG nebo podobná, záruka 7 let</p>	kus	6,00 6,00	0,00
69	C1.5	<p>915711111RT1 Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou</p> <p>15 V4</p> <p>54 V10b</p>	m	69,00 15,00 54,00	0,00
70	C1.5	<p>915711121R00 Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehluché</p> <p>15 V4 definitivní</p> <p>54 V10b definitivní</p>	m	69,00 15,00 54,00	0,00

<i>RTS komentář: Včetně posypu balotinou</i>						
71	C1.5	915712111RT1	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou 65 V2b	m	65,00 65,00	0,00
72	C1.5	915712121R00	Vodor.značení dělicích čar 25 cm plastem,nehlučné 65 V2b definitivní	m	65,00 65,00	0,00
<i>RTS komentář: Včetně posypu balotinou</i>						
73	C1.5	915721111RT1	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd. 51 stopčáry, zebry 2 V10f	m2	53,00 51,00 2,00	0,00
74	C1.5	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd.plastem,nehluč 51 stopčáry, zebry definitivní 2 V10f definitivní	m2	53,00 51,00 2,00	0,00
<i>RTS komentář: Včetně posypu balotinou</i>						
999VD Vedlejší a ostatní náklady						
75	C1.5	999000001VD	Zařízení staveniště - zřízení 1	soubor	1,00 1,00	0,00
76	C1.5	999000002VD	Zařízení staveniště - demontáž 1	soubor	1,00 1,00	0,00
77	C1.5	999000003VD	Geodetické zaměření 2	soubor	2,00 2,00	0,00
78	C1.5	999000004VD	Dokumentace skutečného provedení 1	soubor	1,00 1,00	0,00
79	C1.5	999000005VD	Díleňská dokumentace 1	soubor	1,00 1,00	0,00
80	C1.5	999000006VD	Zkoušky a měření 10	soubor	10,00 10,00	0,00
81	C1.5	999000007VD	Zařízení staveniště - provoz 5	měsíc	5,00 5,00	0,00
82	C1.5	999000009VD	Vytyčení tras IS 5	soubor	5,00 5,00	0,00
83	C1.5	999000010VD	Fotodokumentace a průzkumy 5	soubor	5,00 5,00	0,00
84	C1.5	999000011VD	DIO 2	soubor	2,00 2,00	0,00
85	C1.5	999000016VD	Archeologický průzkum 1	soubor	1,00 1,00	0,00
96 Bourání konstrukcí						
86	C1.0	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami 9	kus	9,00 9,00	0,00
87	C1.0	962071711R00	Bourání kovových sloupů litinových nebo nýtovaných 0,033*8*8 8 stožárů VO	t	2,11 2,11	0,00
<i>RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se suti, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979</i>						
88	C1.0	966077141R00	Odstranění doplňkových konstrukcí do 500 kg 1 přístřešek zastávky	kus	1,00 1,00	0,00
89	C1.0	960111221R00	Bourání konstrukcí z dílců prefa. betonových a ŽB 7*0,5 7 ks rušených vpustí	m3	3,50 3,50	0,00
90	C1.0	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	12,26	0,00
91	C1.0	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m <i>RTS komentář: Pro volbu položky je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>	t	12,26	0,00
M21 Elektromontáže						
92	C1.4	210901071RT1	Kabel silový AYKY 1kV 4 x 35 mm2 volně uložený 216	m	216,00 216,00	0,00
93	C1.4	210810013RT2	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený 416	m	416,00 416,00	0,00

94	C1.4	210190523R00	Montáž skříně rozvodného zařízení 2	kus	2,00 2,00	0,00
95	C1.4	357312010X	Rozvaděč stojanový venkovní 2	kus	2,00 2,00	0,00
96	C1.4	210500010RAD	Venkovní osvětlení, stožár parkový 5	kus	5,00 5,00	0,00
97	C1.4	210500020RAA	Venkovní osvětlení, stožár uliční 7	kus	7,00 7,00	0,00
98	C1.4	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm 416	m	416,00 416,00	0,00
M23 Montáže potrubí						
99	C1.4	230191011R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 75x6,8mm 216+416	m	632,00 632,00	0,00
100	C1.4	3457114703	Trubka kabelová chránička pr. 75 mm 216+416	m	632,00 632,00	0,00
RTS komentář: Elektroinstalační trubky Je vhodný především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Ochranné trubky mohou být též použity jako záložní ochranné trubky pro pozdější využití. Pomocí distančních rozpěrek lze realizovat uložení ve více vrstvách. Pro svou vysokou odolnost proti agresivním látkám má trubkový systém svoje opodstatnění i v chemickém průmyslu. KOPOFLEX Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost, při zachování pevnosti stěny je vhodný pro ochranu přípojek vody nebo plynu. Technické specifikace Konstrukce dvojité stěny - uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojované trubky je možné zabránit zaplavení vodou.						
M46 Zemní práce při montážích						
101	C1.4	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm 216+416	m	632,00 632,00	0,00
102	C1.4	460200133RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm hor.3 216+416	m	632,00 632,00	0,00
103	C1.4	460570133R00	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3, se zhutněním 216+416	m	632,00 632,00	0,00
104	C1.4	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku 216+416	m	632,00 632,00	0,00
105	C1.4	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy (216+416)*0,35*0,15	m3	33,18 33,18	0,00
Ostatní materiál						
106	C1.1	592272241002	Liniový odvodňovací žlab dl. 1,0 m s litinovou mříží 16	kus	16,00 16,00	0,00
RTS komentář: Liniový odvodňovací systém dle normy ČSN EN 1433 s ochranou hran s příčným řezem ve tvaru písmene V světla šířka 20,0 cm třídy zatížení E 600 dle normy ČSN EN 1433 Žlabové těleso z polymerického betonu, s integrovanou ochranou hran, s bezpečnostní drážkou pro vodotěsnou pokládku Stavební výška: 30 cm						
107	C1.1	5922723362X	Vpust žlabová DN 200 50/23,5/67 cm hrana nerez 1	kus	1,00 1,00	0,00
RTS komentář: Liniový odvodňovací systém dle normy ČSN EN 1433 s ochranou hran s příčným řezem ve tvaru písmene V světla šířka 20,0 cm třída zatížení E 600 dle normy ČSN EN 1433 Vpust jednoduchá z polymerického betonu, s integrovanou ochranou hran, s lapačem nečistot, s vystřihovatelnou připojovací šablonou, s integrovaným břitovým labyrintovým těsněním ochranná hrana z korozivzdorné oceli						

Poznámka:

Rozpočet je v cenové soustavě RTS kromě SO301 a SO301N, kde byly použity položky cenové soustavy ÚRS.