

HARMONOGRAM PRACÍ



Řešení statické dopravy – vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni

P.č.	Základní úkoly a opatření		2019																											
			7					8					9				10				11				12					
		měsíc	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1.	OPATŘENÍ	týdny																												
	A	Předání staveniště																												
	B	Zařízení staveniště																												
	C	Vytýčení inženýrských sítí																												
	D	Zahájení stavebních prací																												
2.	STAVEBNÍ PRÁCE																													
	SO 001	Příprava území																												
	SO 101	Komunikace a parkovací stání																												
	SO 102	Chodníky																												
	SO 301	Dešťová kanalizace																												
	SO 302	Vsakovací objekt																												
	SO 401	Veřejné osvětlení																												
	SO 801	Sadové úpravy a mobiliář																												
		Vedlejší náklady																												
3.	OPATŘENÍ K UKONČENÍ STAVBY																													
	E	Dokončovací práce na objektu																												
	F	Zpracování dokumentace skutečného stavu																												
	G	Zaměření skutečného provedení stavby																												
	H	Likvidace zařízení staveniště																												
	I	Odevzdání staveniště																												
	J	Předání dokončeného díla																												

Termín výstavby : Termín pro ukončení stavebních prací do 19 týdnů od převzetí staveniště
 Termín pro předání a převzetí stavby do 30 dnů od ukončení stavebních prací

Předpokládaný termín zahájení : 07/2019

Za zhotovitele:

Stanislav Farana
prokurista

Jan Munzar
prokurista

Sumární rozpočet stavby

Stavba : Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni

Dne : 20.11.2018

Zpracovatel PD: Proink s.r.o.
Starobělská 1133/5
700 30 Ostrava-Zábřeh

IČO : 25900056
DIČ : CZ 25900056

Objednatel : Město Orlová
Osvobození 796
73514 Orlová

IČO : 297577
DIČ : CZ 297577

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15	0,00
DPH	15	0,00
Základ pro DPH	21	12 930 449,69
DPH	21	2 715 394,40
Cena celkem za stavbu		15 645 844,09

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Celkem	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	VRN	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %
SO 001 Příprava území	2 274 153	0	0	0	0	0	0	0	2 274 153
SO 101 Komunikace a parkovací stání	4 241 761	0	0	0	0	0	0	0	4 241 761
SO 102 Chodníky	874 711	0	0	0	0	0	0	0	874 711
SO 301 Dešťová kanalizace	948 981	0	0	0	0	0	0	0	948 981
SO 302 Vsakovací objekt	2 373 481	0	0	0	0	0	0	0	2 373 481
SO 401 Veřejné osvětlení	1 045 552	0	0	0	0	0	0	0	1 045 552
SO 801 Sadové úpravy a mobiliář	846 037	0	0	0	0	0	0	0	846 037
Vedlejší náklady	325 773	0	0	0	0	0	0	0	325 773
Celkem	12 930 450	0	0	0	0	0	0	0	12 930 450

Rozpočty byly zpracovány v cenové úrovni 2018. Položky, které ceník neobsahuje, byly stanoveny v čase a místě obvyklém.

Za zhotovitele

Za objednatele

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni			
Objekt:	SO 001 - Příprava území			
		IČO	DIČ	
Objednatel:	Město Orlová			
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava			
Zhotovitel:				
Subdodavatel:				
Zpracovatel PP:				
Uživatel:				
Jiné údaje:				
Název MJ:	Počet MJ:	0	Náklady na MJ:	0
JKSO:	8232999	Ev.č.typ.proj.:	Cenová úroveň:	CÚ 2018
Reg. Číslo:	Zakázka:	ÚRS Praha		

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady		
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0	
2		Montáž	0	14	0	
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0	
4		PSV	0	16	0	
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		2 274 153	17	0	
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0	
7	Jiné náklady		0	19	0	
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		2 274 153	20	0	
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0	
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0	
11	Rezerva		0	23	0	
12	Součet (ř. 8-11)		2 274 153	24	0	
				25	VRN celkem (ř. 13-24)	0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	2 274 153
27	DPH 21%	477 572
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	2 751 725

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	100
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	15.11.2018

Rekapitulace seznamu prací						
Název stavby :	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni				Datum:	15.4.2019
Číslo stavby :	SCUP 31					
Název SO :	SO 001 - Příprava území					
Číslo SO :	01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž	
		Dodávka	Montáž	Celkem		
1	Zemní práce	0,00	36 741,38	36 741,38	0,001	
11	Přípravné a přidružené práce	0,00	1 744 764,63	1 744 764,63	0,004	
12	Odkopávky a prokopávky	0,00	382 281,65	382 281,65	162,695	
13	Hloubené vykopávky	0,00	110 365,14	110 365,14	0,827	
	Celkem	0,00	2 274 152,79	2 274 152,79	163,53	

Seznam prací						Číslo stavby:	SCUP 31			
Název stavby:						Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni				
Název SO:						SO 001 - Příprava území				
Datum zpracování :						15.4.2019				
Datum aktualizace :						15.4.2019				
						C E N A				
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1 Zemní práce										
1	111 20-1101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	145,000	0,000	0,000		46,17	6 694,65	
2	112 10-1101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		977,12	13 679,68	
3	112 20-1101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,001		549,63	7 694,82	
4	162 30-1501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	145,000	0,000	0,000		24,43	3 542,35	
5	162 30-1401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
6	162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
7	162 30-1421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
		1 celkem				0,001		0,00	36 741,38	
11 Přípravné a přidružené práce										
1	919 73-5125	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 250 mm	m	43,000	0,000	0,004		183,21	7 878,03	
2	113 10-7233	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	1 751,000	0,500	875,500		329,69	577 287,19	
3	113 10-7232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	1 512,000	0,500	756,000		241,76	365 541,12	
4	113 10-6292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	138,000	0,408	56,304		74,87	10 332,06	
5	113 10-7221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	1 650,000	0,130	214,500		14,00	23 100,00	
6	113 10-7182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	189,000	0,181	34,209		120,88	22 846,32	
7	113 10-7163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	189,000	0,400	75,600		48,66	9 196,74	
8	113 10-6123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	4,000	0,260	1,040		21,54	86,16	
9	113 10-7122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	4,000	0,235	0,940		32,44	129,76	
10	113 20-2111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	482,000	0,145	69,890		63,53	30 621,46	
11	961 04-4111	Bourání základů z betonu prostého	m3	299,350	2,000	598,700		906,63	271 399,69	
12	997 22-1551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 682,683	0,000	0,000		6,41	17 196,00	
13	997 22-1559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	24 144,147	0,000	0,000		6,41	154 763,98	
14	997 22-1815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2 357,434	0,000	0,000		97,71	230 344,88	
15	997 22-1845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	34,209	0,000	0,000		183,21	6 267,43	
16	997 22-1855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	291,040	0,000	0,000		61,07	17 773,81	
		11 celkem				0,004		0,00	1 744 764,63	
12 Odpávky a prokopávky										
1	130 90-1103	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cen	m3	72,300	0,000	0,000		1 813,21	131 095,08	
2	130 90-1123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého	m3	18,086	0,000	0,000		3 626,42	65 587,43	
3	161 10-1151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	90,386	0,000	0,000		1 208,83	109 261,31	
4	162 70-1155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	90,386	0,000	0,000		115,42	10 432,35	
5	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládce	m3	90,386	0,000	0,000		16,36	1 478,71	
6	997 01-3803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	93,990	0,000	0,000		97,71	9 183,76	
7	997 22-1825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	43,406	0,000	0,000		97,71	4 241,20	
8	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	90,386	0,000	0,000		135,56	12 252,73	
8/1	dodávka	Přírodní drcené kamenivo 90,386x1,80=162,695 t	t	162,695	1,000	162,695		238,17	38 749,07	
		12 celkem				162,695		0,00	382 281,65	
13 Hloubené vykopávky										
1	121 10-1101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	403,050	0,000	0,000		49,09	19 785,72	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	167 10-1102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	403,050	0,000	0,000			42,00	16 928,10
3	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	403,050	0,000	0,000			115,42	46 520,03
4	184 80-7111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	88,000	0,009	0,827			221,33	19 477,04
5	184 80-7112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	88,000	0,000	0,000			86,98	7 654,24
		13 celkem				0,827		0,00		110 365,14

Položkový seznam prací										
Název stavby: Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni						Číslo stavby: SCUP 31				
Název SO: SO 001 - Příprava území						Číslo SO: 01				
Datum zpracování: 15.4.2019						Datum aktualizace: 15.4.2019				
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A		celkem	
							dodávky	montáže		
							7	8	9	10
1 Zemní práce										
1	111 20-1101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	145,000	0,000	0,000		46,17	6 694,65	
2	112 10-1101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		977,12	13 679,68	
3	112 20-1101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,001		549,63	7 694,82	
4	162 30-1501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	145,000	0,000	0,000		24,43	3 542,35	
5	162 30-1401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
6	162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
7	162 30-1421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	14,000	0,000	0,000		122,14	1 709,96	
11 Přípravné a přidružené práce										
1	919 73-5125	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 250 mm	m	43,000	0,000	0,004		183,21	7 878,03	
2	113 10-7233	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z betonu prostého tl 300 mm tl. přes 300 do 400 mm, odstr betonové desky základů	m ²	1 751,000	0,500	875,500		329,69	577 287,19	
		1751,00		1 751,000						
3	113 10-7232	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z betonu prostého tl 300 mm tl. přes 150 do 300 mm, odstr betové plochy, odstr bet.komunikace	m ²	1 512,000	0,500	756,000		241,76	365 541,12	
		1243,0+269,0		1 512,000						
4	113 10-6292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců odstr betonových panelů	m ²	138,000	0,408	56,304		74,87	10 332,06	
		138,00		138,000						
5	113 10-7221	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 100 mm	m ²	1 650,000	0,130	214,500		14,00	23 100,00	
		1512,00+138,00		1 650,000						
6	113 10-7182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živičných tl 100 mm odstr asfaltové komunikace	m ²	189,000	0,181	34,209		120,88	22 846,32	
		189,00		189,000						
7	113 10-7163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m ²	189,000	0,400	75,600		48,66	9 196,74	
8	113 10-6123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m ²	4,000	0,260	1,040		21,54	86,16	
9	113 10-7122	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl 200 mm	m ²	4,000	0,235	0,940		32,44	129,76	
10	113 20-2111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	482,000	0,145	69,890		63,53	30 621,46	
11	961 04-4111	Bourání základů z betonu prostého betonové základy	m ³	299,350	2,000	598,700		906,63	271 399,69	
		100,00*0,65+302,00*0,55+105,00*0,65		299,350						
12	997 22-1551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 682,683	0,000	0,000		6,41	17 196,00	
13	997 22-1559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	24 144,147	0,000	0,000		6,41	154 763,98	
14	997 22-1815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2 357,434	0,000	0,000		97,71	230 344,88	
15	997 22-1845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	34,209	0,000	0,000		183,21	6 267,43	
16	997 22-1855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	291,040	0,000	0,000		61,07	17 773,81	
12 Odpovědi a prokávky										
1	130 90-1103	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu c Kouřovody - předpokládaná délka kouřovodu - 30 m (2,20*1,55-1,00*1,00)*30,00	m ³	72,300	0,000	0,000		1 813,21	131 095,08	
				72,300						

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
pol.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	130 90-1123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého Základy komínů 3,14*1,20*1,20*2,00*2	m3	18,086	0,000	0,000			3 626,42	65 587,43
3	161 10-1151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m 72,30+18,086	m3	90,386	0,000	0,000			1 208,83	109 261,31
4	162 70-1155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	90,386	0,000	0,000			115,42	10 432,35
5	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	90,386	0,000	0,000			16,36	1 478,71
6	997 01-3803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné) 72,30*1,30	t	93,990	0,000	0,000			97,71	9 183,76
7	997 22-1825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 18,086*2,40	t	43,406	0,000	0,000			97,71	4 241,20
8	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním po vybouraných kouřovodech a zákládách komínů 72,30+18,086	m3	90,386	0,000	0,000			135,56	12 252,73
8/1	dodávka	Přírodní drčené kamenivo 90,386x1,80=162,695 t	t	162,695	1,000	162,695	238,17	38 749,07		
13	Hloubené vykopávky									
1	121 10-1101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 2687,00*0,15	m3	403,050	0,000	0,000			49,09	19 785,72
2	167 10-1102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	403,050	0,000	0,000			42,00	16 928,10
3	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	403,050	0,000	0,000			115,42	46 520,03
4	184 80-7111	Zřízení ochrany stromu bedněním 4,00*22	m2	88,000	0,009	0,827			221,33	19 477,04
5	184 80-7112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	88,000	0,000	0,000			86,98	7 654,24

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni		
Objekt:	SO 101 - Komunikace a parkovací stání		
		IČO	DIČ
Objednatel:	Město Orlová		
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:			
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:		Počet MJ:	0
Náklady na MJ:			0
JKSO:	8222979	Ev.č.typ.proj.:	
Cenová úroveň:			CÚ 2018
Reg. Číslo:		Zakázka:	ÚRS Praha

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0
2		Montáž	0	14	0
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0
4		PSV	0	16	0
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		4 241 761	17	0
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0
7	Jiné náklady		0	19	0
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		4 241 761	20	0
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0
11	Rezerva		0	23	0
12	Součet (ř. 8-11)		4 241 761	24	0
25				25	VRN celkem (ř. 13-24)
					0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	4 241 761
27	DPH 21%	890 770
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	5 132 531

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	101
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	15.11.2018

Rekapitulace seznamu prací					
Název stavby : Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni					
Číslo stavby : SCUP 31			Datum: 15.4.2019		
Název SO : SO 101 - Komunikace a parkovací stání					
Číslo SO : 01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž
		Dodávka	Montáž	Celkem	
13	Hloubené vykopávky	34 939,19	674 998,76	709 937,95	258,983
5	Komunikace	387 363,40	2 146 036,76	2 533 400,16	351,887
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	129 520,59	249 210,97	378 731,56	75,362
91	Doplňkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách	161 142,50	344 855,25	505 997,75	209,708
99	Přesun hmot	0,00	113 693,72	113 693,72	0,000
Celkem		712 965,68	3 528 795,46	4 241 761,14	895,94

Seznam prací										
Název stavby:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlově-Lutyni					Číslo stavby:	SCUP 31			
Název SO:	SO 101 - Komunikace a parkovací stání					Číslo SO:	01			
Datum zpracování :	15.4.2019					Datum aktualizace :	15.4.2019			
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
						jednotková	celkem	jednotková	celkem	
						7	8	9	10	
13 Hloubené vykopávky										
1	122 20-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	913,000	0,000	0,000		93,33	85 210,29	
2	122 20-1109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	456,500	0,000	0,000		12,21	5 573,87	
3	133 20-1101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,120	0,000	0,000		143,60	3 032,83	
4	133 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	10,560	0,000	0,000		12,21	128,94	
5	132 20-1101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	33,575	0,000	0,000		191,46	6 428,27	
6	132 20-1109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	16,788	0,000	0,000		12,21	204,98	
7	132 20-1202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	167,603	0,000	0,000		359,95	60 328,70	
8	132 20-1209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	83,802	0,000	0,000		12,21	1 023,22	
9	151 10-1201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	84,480	0,001	0,059		105,54	8 916,02	
10	151 10-1211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	84,480	0,000	0,000		58,02	4 901,53	
11	151 10-1101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	372,450	0,001	0,313		90,24	33 609,89	
12	151 10-1111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	372,450	0,000	0,000		60,17	22 410,32	
13	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	167,603	0,000	0,000		38,29	6 417,52	
14	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 135,298	0,000	0,000		115,42	131 036,10	
15	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 135,298	0,000	0,000		16,36	18 573,48	
16	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 816,500	0,000	0,000		97,71	177 490,22	
17	181 95-1102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	2 880,000	0,000	0,000		18,79	54 115,20	
18	175 10-1101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	38,678	0,000	0,000		858,42	33 201,97	
18/1	dodávka	Štěrkopísek fr.2-4 38,678x1,80=69,620 t	t	69,620	1,000	69,620	117,25	8 162,95	0,00	
19	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	104,995	0,000	0,000		213,30	22 395,43	
19/1	dodávka	Přírodní drčené kamenivo fr.0-63 104,995x1,80=188,991 t	t	188,991	1,000	188,991	141,68	26 776,24		
13 celkem						258,983		34 939,19	674 998,76	
5 Komunikace										
1	564 85-1111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3 490,240	0,000	0,000		152,45	532 087,09	
2	564 87-1111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 298,160	0,000	0,000		164,55	213 612,23	
3	596 21-2233	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl přes 300 m2	m2	1 202,000	0,104	124,551		260,85	313 541,70	
3/1	dodávka	Drenážní zámková dlažba 200x200x80 šedá - širší spáry	m2	1 173,000	0,178	208,794	318,55	373 659,15		
3/2	dodávka	Zámková dlažba 100x200x80 bílá - V10b	m2	41,000	0,178	7,298	334,25	13 704,25		
4	dod+mtž	Zásyp spár kačirkem fr.4-8 mm	m2	1 202,000	0,000	0,000		61,07	73 406,14	
5	565 15-5111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 701,000	0,000	0,000		310,00	527 310,00	
6	577 13-4111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 701,000	0,000	0,000		220,00	374 220,00	
7	573 21-1107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2	m2	1 701,000	0,001	1,021		11,00	18 711,00	
8	573 11-1112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 701,000	0,006	10,223		35,00	59 535,00	
9	919 73-2221	Zalití spáry asfaltovou hmotou	m	43,000	0,000	0,000		100,00	4 300,00	
10	dod+mtž	Hutnicí zkoušky	ks	6,000	0,000	0,000		4 885,60	29 313,60	
5 celkem						351,887		387 363,40	2 146 036,76	
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení										
1	212 75-2212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	275,500	0,227	62,420		81,44	22 436,72	
2	214 50-0111	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 300 mm	m	275,500	0,000	0,000		261,91	72 156,21	
3	mtž	Napojení trativodu do uličních vpustí	ks	12,000	0,000	0,000		3 664,20	43 970,40	
4	895 94-1311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	11,000	0,145	1,594		1 973,74	21 711,14	

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5	899 21-1112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	11,000	0,007	0,077			251,23	2 763,53
5/1	dodávka	Bet prsteneček 390/60	ks	11,000	0,064	0,704	511,77	5 629,47		
5/2	dodávka	Rám pro mříž 500/190	ks	11,000	0,070	0,770	244,28	2 687,08		
5/3	dodávka	Skrůž 500/290	ks	11,000	0,076	0,836	462,91	5 092,01		
5/4	dodávka	Skrůž s odtokem 500/590/150	ks	11,000	0,170	1,870	1 281,25	14 093,75		
5/5	dodávka	Dno bez výtoků 500/525	ks	11,000	0,175	1,925	963,69	10 600,59		
5/6	dodávka	Kalový koš velký	ks	11,000	0,009	0,099	520,32	5 723,52		
5/7	dodávka	Plastová mříž D400	ks	11,000	0,020	0,220	4 514,29	49 657,19		
6	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	8,595	0,000	0,000			1 303,54	11 203,93
7	871 31-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	95,500	0,003	0,315			525,53	50 188,12
8	877 31-5211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé D	kus	37,000	0,000	0,000			143,52	5 310,24
8/1	dodávka	Koleno PVC DN 150 67°	ks	12,000	0,001	0,012	73,22	878,64		
8/2	dodávka	Koleno PVC DN 150 87°	ks	12,000	0,001	0,012	76,90	922,80		
8/3	dodávka	Koleno PVC DN 150 45°	ks	8,000	0,001	0,008	61,09	488,72		
8/4	dodávka	Redukce PVC DN 150/250	ks	5,000	0,001	0,005	378,54	1 892,70		
9	892 35-1111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	95,500	0,000	0,000			27,36	2 612,88
10	899 72-2113	Výstražná folie PVC š.34 cm	m	95,500	0,000	0,000			2,93	279,82
11	935 11-3111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	6,000	0,292	1,753			696,39	4 178,34
11/1	dodávka	Žlab 200/270 dl.1000 mm	ks	5,000	0,038	0,190	4 580,74	22 903,70		
11/2	dodávka	Revizní díl 200/280 s litinovým roštem	ks	1,000	0,008	0,008	3 666,15	3 666,15		
11/3	dodávka	Vpust 200/595 s litinovým roštem D400	ks	1,000	0,010	0,010	4 565,11	4 565,11		
11/4	dodávka	Čelní stěna 200/280	ks	2,000	0,004	0,008	359,58	719,16		
12	899 33-1111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	0,421	2,525			2 066,61	12 399,66
		89 celkem				75,362		129 520,59		249 210,97
	91	Doplňkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách								
1	916 13-1213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	561,000	0,155	87,179			344,98	193 533,78
1/1	dodávka	Bet obrubník 120-150/250	ks	522,000	0,086	44,892	103,84	54 204,48		
1/2	dodávka	Bet obrubník nájezdový 150/150	ks	43,000	0,054	2,322	97,09	4 174,87		
1/3	dodávka	Bet obrubník přechodový PP 150/150-250	ks	1,000	0,070	0,070	325,53	325,53		
2	915 49-1211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250	m	540,000	0,081	43,675			235,87	127 369,80
2/1	dodávka	Bet přidlažba 250/100/500 bílá	ks	1 091,000	0,028	30,548	78,22	85 338,02		
3	915 13-1111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	20,000	0,001	0,012			219,85	4 397,00
4	915 62-1111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,000	0,000	0,000			6,11	122,20
5	966 00-6132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	0,000	0,000			12,21	12,21
6	914 51-1112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	8,000	0,112	0,899			1 465,68	11 725,44
6/1	dodávka	Ocelový sloupek pozink	ks	7,000	0,011	0,077	977,12	6 839,84		
7	914 11-1111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000	0,001	0,009			122,14	1 587,82
7/1	dodávka	Dopravní značky svislé	ks	12,000	0,002	0,024	854,98	10 259,76		
8	mtž+dmž	Dočasné dopravní značení	Kč	1,000	0,000	0,000			6 107,00	6 107,00
		91 celkem				209,708		161 142,50		344 855,25
	99	Přesun hmot								
1	998 22-3011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	364,236	0,000	0,000			131,10	47 751,34
2	998 22-5111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živič	t	502,993	0,000	0,000			131,10	65 942,38
		99 celkem				0,000		0,00		113 693,72

Položkový seznam prací											
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni					Číslo stavby:		SCUP 31		
Název SO:		SO 101 - Komunikace a parkovací stání					Číslo SO:		01		
Datum zpracování:		15.4.2019					Datum aktualizace:		15.4.2019		
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				
							dodávky		montáže		
						jednotková	celkem	jednotková	celkem		
						7	8	9	10		
13		Hloubené vykopávky									
1	122 20-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 pracovní příčné řezy osa A,B (po odpočtu vybouraných zpev.ploch) 176,00+737,00	m3	913,000	0,000	0,000		93,33	85 210,29		
2	122 20-1109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 50% 913,00*0,50	m3	456,500	0,000	0,000		12,21	5 573,87		
3	133 20-1101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 UV1-UV11 1,00*1,00*1,92*11	m3	21,120	0,000	0,000		143,60	3 032,83		
4	133 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3 50% 21,12*0,50	m3	10,560	0,000	0,000		12,21	128,94		
5	132 20-1101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 trativod, drenáž přípojek 180,00*0,40*0,40+95,50*0,25*0,20	m3	33,575	0,000	0,000		191,46	6 428,27		
6	132 20-1109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 50% 33,575*0,50	m3	16,788	0,000	0,000		12,21	204,98		
7	132 20-1202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 přípojky 95,50*0,90*1,95	m3	167,603	0,000	0,000		359,95	60 328,70		
8	132 20-1209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 50% 167,603*0,50	m3	83,802	0,000	0,000		12,21	1 023,22		
9	151 10-1201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m vpusti 4,00*1,92*11	m2	84,480	0,001	0,059		105,54	8 916,02		
10	151 10-1211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	84,480	0,000	0,000		58,02	4 901,53		
11	151 10-1101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m přípojky 95,50*1,95*2	m2	372,450	0,001	0,313		90,24	33 609,89		
12	151 10-1111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	372,450	0,000	0,000		60,17	22 410,32		
13	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	167,603	0,000	0,000		38,29	6 417,52		
14	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 913,00+21,12+33,575+167,603	m3	1 135,298	0,000	0,000		115,42	131 036,10		
15	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 135,298	0,000	0,000		16,36	18 573,48		
16	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	1 816,500	0,000	0,000		97,71	177 490,22		
17	181 95-1102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 1678,00+1202,00	m2	2 880,000	0,000	0,000		18,79	54 115,20		
18	175 10-1101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu přípojky 95,50*0,90*0,45	m3	38,678	0,000	0,000		858,42	33 201,97		
18/1	dodávka	Štěrkopísek fr.2-4 38,678x1,80=69,620 t	t	69,620	1,000	69,620	117,25	8 162,95			
19	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	104,995	0,000	0,000		213,30	22 395,43		

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4	Jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
		přípojky, kolem vpustí 95,50*0,90*1,10+0,95*11		0,000 104,995						
19/1	dodávka	Přírodní drcené kamenivo fr.0-63 104,995x1,80=188,991 t	t	188,991	1,000	188,991	141,68	26 776,24		
5		Komunikace								
1	564 85-1111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm asfalt komunikace 2x 1678,0*1,08+1678,0	m2	3 490,240 0,000 3 490,240	0,000	0,000			152,45	532 087,09
2	564 87-1111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm parkoviště 1202,00*1,08	m2	1 298,160 0,000 1 298,160	0,000	0,000			164,55	213 612,23
3	596 21-2233	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl přes 300 m2 parkoviště 1202,00	m2	1 202,000 0,000 1 202,000	0,104	124,551			260,85	313 541,70
3/1	dodávka	Drenážní zámková dlažba 200x200x80 šedá - širší spáry	m2	1 173,000	0,178	208,794	318,55	373 659,15		
3/2	dodávka	Zámková dlažba 100x200x80 bílá - V10b	m2	41,000	0,178	7,298	334,25	13 704,25		
4	dod+mtž	Zásyp spár kačírkiem fr.4-8 mm	m2	1 202,000	0,000	0,000			61,07	73 406,14
5	565 15-5111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m asf komunikace, opravný pruh 1678,00+23,00	m2	1 701,000 0,000 1 701,000	0,000	0,000			310,00	527 310,00
6	577 13-4111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 701,000	0,000	0,000			220,00	374 220,00
7	573 21-1107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2	m2	1 701,000	0,001	1,021			11,00	18 711,00
8	573 11-1112	Postřik živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 701,000	0,006	10,223			35,00	59 535,00
9	919 73-2221	Zalití spáry asfaltovou hmotou	m	43,000	0,000	0,000			100,00	4 300,00
10	dod+mtž	Hutnicí zkoušky	ks	6,000	0,000	0,000			4 885,60	29 313,60
89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení								
1	212 75-2212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop 180,00+95,50	m	275,500 275,500	0,227	62,420			81,44	22 436,72
2	214 50-0111	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 šterkopiskem v do 300 mm	m	275,500	0,000	0,000			261,91	72 156,21
3	mtž	Napojení trativodu do uličních vpustí	ks	12,000	0,000	0,000			3 664,20	43 970,40
4	895 94-1311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	11,000	0,145	1,594			1 973,74	21 711,14
5	899 21-1112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	11,000	0,007	0,077			251,23	2 763,53
5/1	dodávka	Bet prstenec 390/60	ks	11,000	0,064	0,704	511,77	5 629,47		
5/2	dodávka	Rám pro mříž 500/190	ks	11,000	0,070	0,770	244,28	2 687,08		
5/3	dodávka	Skruž 500/290	ks	11,000	0,076	0,836	462,91	5 092,01		
5/4	dodávka	Skruž s odtokem 500/590/150	ks	11,000	0,170	1,870	1 281,25	14 093,75		
5/5	dodávka	Dno bez výtoku 500/525	ks	11,000	0,175	1,925	963,69	10 600,59		
5/6	dodávka	Kalový koš velký	ks	11,000	0,009	0,099	520,32	5 723,52		
5/7	dodávka	Plastová mříž D400	ks	11,000	0,020	0,220	4 514,29	49 657,19		
6	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku přípojky 95,50*0,90*0,10	m3	8,595 0,000 8,595	0,000	0,000			1 303,54	11 203,93
7	871 31-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	95,500	0,003	0,315			525,53	50 188,12
8	877 31-5211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN	kus	37,000	0,000	0,000			143,52	5 310,24
8/1	dodávka	Koleno PVC DN 150 67°	ks	12,000	0,001	0,012	73,22	878,64		
8/2	dodávka	Koleno PVC DN 150 87°	ks	12,000	0,001	0,012	76,90	922,80		
8/3	dodávka	Koleno PVC DN 150 45°	ks	8,000	0,001	0,008	61,09	488,72		

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
8/4	<i>dodávka</i>	Redukce PVC DN 150/250	ks	5,000	0,001	0,005	378,54	1 892,70		
9	892 35-1111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	95,500	0,000	0,000			27,36	2 612,88
10	899 72-2113	Výstražná folie PVC š.34 cm	m	95,500	0,000	0,000			2,93	279,82
11	935 11-3111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	6,000	0,292	1,753			696,39	4 178,34
11/1	<i>dodávka</i>	Žlab 200/270 dl.1000 mm	ks	5,000	0,038	0,190	4 580,74	22 903,70		
11/2	<i>dodávka</i>	Revizní díl 200/280 s litinovým roštem	ks	1,000	0,008	0,008	3 666,15	3 666,15		
11/3	<i>dodávka</i>	Vpust 200/595 s litinovým roštem D400	ks	1,000	0,010	0,010	4 565,11	4 565,11		
11/4	<i>dodávka</i>	Čelní stěna 200/280	ks	2,000	0,004	0,008	359,58	719,16		
12	899 33-1111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	0,421	2,525			2 066,61	12 399,66
	91	Doplňkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách								
1	916 13-1213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého obrubník 120-150/250	m	561,000	0,155	87,179			344,98	193 533,78
		8+51+114+114+20+5+5+159+41		517,000						
		nájezdový 150/150, přechodový		0,000						
		23+20+1		44,000						
1/1	<i>dodávka</i>	Bet obrubník 120-150/250	ks	522,000	0,086	44,892	103,84	54 204,48		
1/2	<i>dodávka</i>	Bet obrubník nájezdový 150/150	ks	43,000	0,054	2,322	97,09	4 174,87		
1/3	<i>dodávka</i>	Bet obrubník přechodový PP 150/150-250	ks	1,000	0,070	0,070	325,53	325,53		
2	915 49-1211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250	m	540,000	0,081	43,675			235,87	127 369,80
		8+97+97+199+139		540,000						
2/1	<i>dodávka</i>	Bet přídlažba 250/100/500 bílá	ks	1 091,000	0,028	30,548	78,22	85 338,02		
3	915 13-1111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	20,000	0,001	0,012			219,85	4 397,00
		V10f, V13		0,000						
		2,0*6+8,0		20,000						
4	915 62-1111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,000	0,000	0,000			6,11	122,20
5	966 00-6132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	0,000	0,000			12,21	12,21
6	914 51-1112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	8,000	0,112	0,899			1 465,68	11 725,44
6/1	<i>dodávka</i>	Ocelový sloupek pozink	ks	7,000	0,011	0,077	977,12	6 839,84		
7	914 11-1111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000	0,001	0,009			122,14	1 587,82
7/1	<i>dodávka</i>	Dopravní značky svislé	ks	12,000	0,002	0,024	854,98	10 259,76		
8	mtž+dmž	Dočasné dopravní značení	Kč	1,000	0,000	0,000			6 107,00	6 107,00
	99	Přesun hmot								
1	998 22-3011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	364,236	0,000	0,000			131,10	47 751,34
2	998 22-5111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	502,993	0,000	0,000			131,10	65 942,38

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni		
Objekt:	SO 102 - Chodníky		
		IČO	DIČ
Objednatel:	Město Orlová		
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:			
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:		Počet MJ:	0
Náklady na MJ:			0
JKSO:	8222939	Ev.č.typ.proj.:	
Cenová úroveň:			CÚ 2018
Reg. Číslo:		Zakázka:	ÚRS Praha

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0
2		Montáž	0	14	0
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0
4		PSV	0	16	0
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		874 711	17	0
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0
7	Jiné náklady		0	19	0
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		874 711	20	0
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0
11	Rezerva		0	23	0
12	Součet (ř. 8-11)		874 711	24	0
				25	VRN celkem (ř. 13-24)
					0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	874 711
27	DPH 21%	183 689
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	1 058 401

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	102
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	16.11.2018

Rekapitulace seznamu prací						
Název stavby :	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydułtowska v Orlové-Lutyňi				Datum:	19.11.2018
Číslo stavby :	SCUP 31					
Název SO :	SO 102 - Chodníky					
Číslo SO :	01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž	
		Dodávka	Montáž	Celkem		
13	Hloubené vykopávky	0,00	93 989,50	93 989,50	0,000	
5	Komunikace	177 462,44	305 911,45	483 373,89	186,284	
91	Doplňkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách	69 343,76	185 527,38	254 871,14	137,718	
99	Přesun hmot	0,00	42 476,66	42 476,66	0,000	
	Celkem	246 806,20	627 904,99	874 711,19	324,00	

Seznam prací										
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni				Číslo stavby:		SCUP 31		
Název SO:		SO 102 - Chodníky				Číslo SO:		01		
Datum zpracování :		19.11.2018				Datum aktualizace :				
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
13 Hloubené vykopávky										
1	122 20-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	238,000	0,000	0,000		93,33	22 212,54	
2	122 20-1109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	119,000	0,000	0,000		12,21	1 452,99	
3	132 20-1101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,600	0,000	0,000		191,46	689,26	
4	132 20-1109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,800	0,000	0,000		12,21	21,98	
5	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	241,600	0,000	0,000		115,42	27 885,47	
6	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	241,600	0,000	0,000		16,36	3 952,58	
7	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	386,600	0,000	0,000		97,71	37 774,69	
13 celkem						0,000		0,00	93 989,50	
5 Komunikace										
1	919 73-5111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	19,000	0,000	0,000		65,00	1 235,00	
2	113 10-7141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	6,000	0,000	0,000		60,43	362,58	
3	113 10-6123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	4,000	0,000	0,000		21,54	86,16	
4	564 86-1111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	776,400	0,000	0,000		143,82	111 661,85	
5	596 21-1223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	724,000	0,086	62,011		260,85	188 855,40	
5/1	dodávka	Zámková dlažba 200x200x80 šedá	m2	716,000	0,170	121,720	237,79	170 257,64		
5/2	dodávka	Zámková dlažba 200x100x80 reliéfní červená	m2	15,000	0,170	2,550	480,32	7 204,80		
6	975 05-4451	Očištění zámkové dlažby	m2	6,000	0,000	0,000		57,41	344,46	
7	577 14-4111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	0,000	0,000		550,00	3 300,00	
8	573 21-1107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2	m2	6,000	0,001	0,004		11,00	66,00	
5 celkem						186,284		177 462,44	305 911,45	
91 Doplnkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách										
1	916 13-1213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	120,000	0,155	18,648		289,65	34 758,00	
1/1	dodávka	Obrubník betonový 120-150/250	ks	81,000	0,086	6,966	103,84	8 411,04		
1/2	dodávka	Obrubník betonový nájezdový 150/150	ks	32,000	0,054	1,728	97,09	3 106,88		
1/3	dodávka	Obrubník betonový přechodový 150/150-250 PP, PL	ks	8,000	0,070	0,560	325,53	2 604,24		
2	916 23-1213	Osazení chodničkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	658,000	0,130	85,211		217,65	143 213,70	
2/1	dodávka	Betonový obrubník 80/200	ks	665,000	0,037	24,605	83,04	55 221,60		
3	dod+mtž	Dělená chránička D110+rezervní prostup D110 vč. záhozu a výstražné folie	m	18,000	0,000	0,000		419,76	7 555,68	
91 celkem						137,718		69 343,76	185 527,38	
99 Přesun hmot										
1	998 22-3011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	324,002	0,000	0,000		131,10	42 476,66	
99 celkem						0,000		0,00	42 476,66	

Položkový seznam prací										
Název stavby:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni					Číslo stavby:	SCUP 31			
Název SO:	SO 102 - Chodníky					Číslo SO:	01			
Datum zpracování :	19.11.2018					Datum aktualizace :	19.11.2018			
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
						jednotková	celkem	jednotková	celkem	
						7	8	9	10	
13		Hloubené vykopávky								
1	122 20-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 v zeleni	m3	238,000	0,000	0,000		93,33	22 212,54	
		680,00*0,35		238,000						
2	122 20-1109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 50%	m3	119,000	0,000	0,000		12,21	1 452,99	
		238,00*0,50		119,000						
3	132 20-1101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 chránička	m3	3,600	0,000	0,000		191,46	689,26	
		18,00*0,40*0,50		3,600						
4	132 20-1109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 50%	m3	1,800	0,000	0,000		12,21	21,98	
		3,60*0,50		1,800						
5	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	241,600	0,000	0,000		115,42	27 885,47	
		238,00+3,60		241,600						
6	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	241,600	0,000	0,000		16,36	3 952,58	
7	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	386,600	0,000	0,000		97,71	37 774,69	
5		Komunikace								
1	919 73-5111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	19,000	0,000	0,000		65,00	1 235,00	
2	113 10-7141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živичných tl 50 mm opravný pruh	m2	6,000	0,000	0,000		60,43	362,58	
		6,00		6,000						
3	113 10-6123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic předláždění	m2	4,000	0,000	0,000		21,54	86,16	
		4,00		4,000						
4	564 86-1111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm chodníky, varovné pásy	m2	776,400	0,000	0,000		143,82	111 661,85	
		705,0*1,08+15,0		776,400						
5	596 21-1223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	724,000	0,086	62,011		260,85	188 855,40	
		705,0+15,0+4,0		724,000						
5/1	dodávka	Zámková dlažba 200x200x80 šedá	m2	716,000	0,170	121,720	237,79	170 257,64		
5/2	dodávka	Zámková dlažba 200x100x80 reliéfní červená	m2	15,000	0,170	2,550	480,32	7 204,80		
6	975 05-4451	Očištění zámkové dlažby	m2	6,000	0,000	0,000		57,41	344,46	
7	577 14-4111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu opravný pruh	m2	6,000	0,000	0,000		550,00	3 300,00	
		6,00		6,000						
8	573 21-1107	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2	m2	6,000	0,001	0,004		11,00	66,00	
91		Doplňkové konstrukce a práce na pozem.komunikacích a zpev.plochách								
1	916 13-1213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého obrubník 120-150/250	m	120,000	0,155	18,648		289,65	34 758,00	
				0,000						

Poř. číslo	Číslo pol.	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		19+25+16+3+17		80,000						
		obrubník nájezdový 150/150		0,000						
		4+3+2+5+12+2+4		32,000						
		obrubník přechodový 150/150-250 PP, PL		0,000						
		2+2+2+2		8,000						
1/1	dodávka	Obrubník betonový 120-150/250	ks	81,000	0,086	6,966	103,84	8 411,04		
1/2	dodávka	Obrubník betonový nájezdový 150/150	ks	32,000	0,054	1,728	97,09	3 106,88		
1/3	dodávka	Obrubník betonový přechodový 150/150-250 PP, PL	ks	8,000	0,070	0,560	325,53	2 604,24		
2	916 23-1213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostém	m	658,000	0,130	85,211			217,65	143 213,70
		bet obrubník 80/200		0,000						
		10+68+73+111+34+89+8+32+19+72+104+38		658,000						
2/1	dodávka	Betonový obrubník 80/200	ks	665,000	0,037	24,605	83,04	55 221,60		
3	dod+mtž	Dělená chránička D110+rezervní prostup D110 vč. záhozu a výstražné folie	m	18,000	0,000	0,000			419,76	7 555,68
	99	Přesun hmot								
1	998 22-3011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	324,002	0,000	0,000			131,10	42 476,66

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni		
Objekt:	SO 301 - Dešťová kanalizace		
		IČO	DIČ
Objednatel:	Město Orlová		
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:			
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:		Počet MJ:	0
Náklady na MJ:			0
JKSO:	8272919	Ev.č.typ.proj.:	
Cenová úroveň:		CÚ 2014/1	
Reg. Číslo:		Zakázka:	

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0
2		Montáž	0	14	0
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0
4		PSV	0	16	0
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		948 981	17	0
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0
7	Jiné náklady		0	19	0
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		948 981	20	0
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0
11	Rezerva		0	23	0
12	Součet (ř. 8-11)		948 981	24	0
				25	VRN celkem (ř. 13-24)
					0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	948 981
27	DPH 21%	199 286
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	1 148 267

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	103
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	17.11.2018

Rekapitulace seznamu prací						
Název stavby :	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydułtowska v Orlové-Lutyni				Datum:	15.4.2019
Číslo stavby :	SCUP 31					
Název SO :	SO 301 - Dešťová kanalizace					
Číslo SO :	01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž	
		Dodávka	Montáž	Celkem		
13	Hloubené vykopávky	60 798,58	516 060,67	576 859,24	453,594	
87	Potrubí z trub plastických a sklenených	14 011,88	179 977,26	193 989,14	35,892	
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	15 980,73	96 874,82	112 855,55	8,434	
99	Přesun hmot	0,00	65 277,31	65 277,31	0,000	
	Celkem	90 791,19	858 190,05	948 981,24	497,92	

Seznam prací										
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlově-Lutyni				Číslo stavby:	SCUP 31			
Název SO:		SO 301 - Dešťová kanalizace				Číslo SO:	01			
Datum zpracování :		15.4.2019				Datum aktualizace :	15.4.2019			
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	13	Hloubené vykopávky								
1	132 20-1202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	320,080	0,000	0,000			433,65	138 802,69
2	132 20-1209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	160,040	0,000	0,000			12,21	1 954,09
3	151 10-1101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	640,160	0,001	0,538			120,74	77 292,92
4	151 10-1111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	640,160	0,000	0,000			80,50	51 532,88
5	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	320,080	0,000	0,000			38,29	12 255,86
6	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	320,080	0,000	0,000			115,42	36 943,63
7	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	320,080	0,000	0,000			16,36	5 236,51
8	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	576,144	0,000	0,000			97,71	56 295,03
9	175 11-1101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	77,100	0,000	0,000			1 002,22	77 271,16
9/1	dodávka	Štěrkopísek fr.2-4 77,10x1,80=138,780 t	t	138,780	1,000	138,780	117,25	16 271,96		0,00
10	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	171,598	0,000	0,000			300,96	51 644,13
10/1	dodávka	Přírodní drčené kamenivo fr.0-63 171,598x1,80=308,876 t	t	308,876	1,000	308,876	141,68	43 761,55		
11	133 20-1101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,600	0,000	0,000			229,75	1 516,35
12	133 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	3,300	0,000	0,000			12,21	40,29
13	358 32-5115	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy přes 4 m2	m3	0,276	0,000	0,000			3 626,42	1 000,89
14	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,000	0,000	0,000			203,34	610,02
14/1	dodávka	Přírodní drčené kamenivo fr.0-63 3,00*1,80=5,40 t	t	5,400	1,000	5,400	141,68	765,07		
15	mtž,dmtž	Převedení dešťových vod po dobu budování Š1	Kč	1,000	0,000	0,000			3 664,20	3 664,20
		13 celkem				453,594		60 798,58		516 060,67
	87	Potrubí z trub plastických a skleněných								
1	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	15,420	0,000	0,000			1 670,36	25 756,95
2	871 35-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	154,200	0,005	0,743			770,25	118 772,55
3	877 35-5221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousé DN	kus	6,000	0,000	0,000			143,52	861,12
3/1	dodávka	Odbočka PVC 200/150 - 45°	ks	6,000	0,003	0,018	215,96	1 295,76		
4	831 39-2193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manžety	kus	2,000	0,002	0,004			4 345,74	8 691,48
4/1	dodávka	Trouba KT GA DN400 dl.600	ks	2,000	0,095	0,190	6 358,06	12 716,12		
5	892 35-1111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	154,200	0,000	0,000			20,18	3 111,76
6	899 72-2113	Výstražná folie š.34 cm	m	155,000	0,000	0,000			2,93	454,15
7	212 75-2212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	154,200	0,227	34,937			81,44	12 558,05
8	mtž	Pročištění stávající dešťové kanalizace	m	80,000	0,000	0,000			122,14	9 771,20
		87 celkem				35,892		14 011,88		179 977,26
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení								
1	894 41-1211	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno kamenina	kus	1,000	2,002	2,002			6 823,96	6 823,96
2	894 13-8001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	2,000	0,037	0,074			1 753,93	3 507,86
3	899 10-4212	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000	0,000	0,000			287,03	287,03
3/1	dodávka	Vyrovnávací prstec 625x80	ks	1,000	0,054	0,054	211,30	211,30		
3/2	dodávka	Přechodová deska 1000/625x270	ks	1,000	0,453	0,453	3 671,83	3 671,83		
3/3	dodávka	Skruž 1000x250	ks	1,000	0,254	0,254	748,11	748,11		
3/4	dodávka	Skruž 1000x500	506	1,000	0,000	0,000	1 074,83	1 074,83		
3/5	dodávka	Šachtové dno 100/985 DN 400	ks	1,000	2,566	2,566	6 472,44	6 472,44		
3/6	dodávka	Litínový poklop s rámem D400	ks	1,000	0,165	0,165	3 802,22	3 802,22		

Pof.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
pol.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	894 81-2316	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	0,107	0,426			6 441,27	25 765,08
5	894 81-2317	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	2,000	0,108	0,215			6 812,97	13 625,94
6	894 81-2331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	3,000	0,012	0,036			1 626,91	4 880,73
7	894 81-2332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	0,024	0,073			3 208,62	9 625,86
8	894 81-2339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	6,000	0,000	0,000			288,83	1 732,98
9	894 81-2378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	6,000	0,352	2,115			5 104,23	30 625,38
		89 celkem				8,434		15 980,73		96 874,82
	99	Přesun hmot								
1	998 27-6101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	497,920	0,000	0,000			131,10	65 277,31
		99 celkem				0,000		0,00		65 277,31

Položkový seznam prací										
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydułtowska v Orlové-Lutyni				Číslo stavby: SCUP 31				
Název SO:		SO 301 - Dešťová kanalizace				Číslo SO: 01				
Datum zpracování :		15.4.2019				Datum aktualizace : 15.4.2019				
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
13		Hloubené vykopávky								
1	132 20-1202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 odpočet vybourané zpevněné plochy větev A1, A2, B 65,50*1,00*1,90+16,90*1,00*2,05+27,70*1,00*2,15+44,10*1,00*2,30	m3	320,080	0,000	0,000			433,65	138 802,69
2	132 20-1209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 50% 320,080*0,50	m3	160,040	0,000	0,000			12,21	1 954,09
3	151 10-1101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 65,50*1,90*2+16,90*2,05*2+27,70*2,15*2+44,10*2,30*2	m2	640,160	0,001	0,538			120,74	77 292,92
4	151 10-1111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	640,160	0,000	0,000			80,50	51 532,88
5	161 10-1101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	320,080	0,000	0,000			38,29	12 255,86
6	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	320,080	0,000	0,000			115,42	36 943,63
7	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	320,080	0,000	0,000			16,36	5 236,51
8	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 320,080*1,80	t	576,144	0,000	0,000			97,71	56 295,03
9	175 11-1101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (65,50+16,90+27,70+44,10)*1,00*0,50	m3	77,100	0,000	0,000			1 002,22	77 271,16
9/1	dodávka	Štěrkopisek fr.2-4 77,10x1,80=138,780 t	t	138,780	1,000	138,780	117,25	16 271,96		
10	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním 65,50*1,00*(1,75-0,50-0,41)+16,90*1,00*(2,10-0,50-0,41) 27,70*1,00*(2,10-0,50-0,41)+44,10*1,00*(2,35-0,50-0,41)	m3	171,598	0,000	0,000			300,96	51 644,13
10/1	dodávka	Přírodní drcené kamenivo fr.0-63 171,598x1,80=308,876 t	t	308,876	1,000	308,876	141,68	43 761,55		
11	133 20-1101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Š1 napojení na stávající potrubí 1,00*1,00*2,20+1,00*1,00*2,20*2	m3	6,600	0,000	0,000			229,75	1 516,35
12	133 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3 50% 6,60*0,50	m3	3,300	0,000	0,000			12,21	40,29
13	358 32-5115	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy přes 4 m2 stávající bet. potrubí 3,14*0,44*0,08*2,50	m3	0,276	0,000	0,000			3 626,42	1 000,89
14	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním kolem Š1 1,50*2	m3	3,000	0,000	0,000			203,34	610,02
14/1	dodávka	Přírodní drcené kamenivo fr.0-63 3,00*1,80=5,40 t	t	5,400	1,000	5,400	141,68	765,07		
15	mtž,dmtž	Převedení dešťových vod po dobu budování Š1	Kč	1,000	0,000	0,000			3 664,20	3 664,20
87		Potrubí z trub plastických a skleněných								
1	451 57-3111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku (65,50+16,90+27,70+44,10)*1,00*0,10	m3	15,420	0,000	0,000			1 670,36	25 756,95
2	871 35-5221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 65,50+16,90+27,70+44,10	m	154,200	0,005	0,743			770,25	118 772,55
3	877 35-5221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoousé Dřkus	kus	6,000	0,000	0,000			143,52	861,12

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4	Jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
3/1	<i>dodávka</i>	Odbočka PVC 200/150 - 45°	ks	6,000	0,003	0,018	215,96	1 295,76		
4	831 39-2193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manž kolem Š1 2	kus	2,000	0,002	0,004			4 345,74	8 691,48
4/1	<i>dodávka</i>	Trouba KT GA DN400 dl.600	ks	2,000	0,095	0,190	6 358,06	12 716,12		
5	892 35-1111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	154,200	0,000	0,000			20,18	3 111,76
6	899 72-2113	Výstražná folie š.34 cm	m	155,000	0,000	0,000			2,93	454,15
7	212 75-2212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	154,200	0,227	34,937			81,44	12 558,05
8	mtž	Pročištění stávající dešťové kanalizace	m	80,000	0,000	0,000			122,14	9 771,20
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení								
1	894 41-1211	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno kamenina	kus	1,000	2,002	2,002			6 823,96	6 823,96
2	894 13-8001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	2,000	0,037	0,074			1 753,93	3 507,86
3	899 10-4212	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000	0,000	0,000			287,03	287,03
3/1	<i>dodávka</i>	Vyrovnávací prstenec 625x80	ks	1,000	0,054	0,054	211,30	211,30		
3/2	<i>dodávka</i>	Přechodová deska 1000/625x270	ks	1,000	0,453	0,453	3 671,83	3 671,83		
3/3	<i>dodávka</i>	Skruž 1000x250	ks	1,000	0,254	0,254	748,11	748,11		
3/4	<i>dodávka</i>	Skruž 1000x500	506	1,000	0,000	0,000	1 074,83	1 074,83		
3/5	<i>dodávka</i>	Šachtové dno 100/985 DN 400	ks	1,000	2,566	2,566	6 472,44	6 472,44		
3/6	<i>dodávka</i>	Litínový poklop s rámem D400	ks	1,000	0,165	0,165	3 802,22	3 802,22		
4	894 81-2316	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	0,107	0,426			6 441,27	25 765,08
5	894 81-2317	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	2,000	0,108	0,215			6 812,97	13 625,94
6	894 81-2331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	3,000	0,012	0,036			1 626,91	4 880,73
7	894 81-2332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	3,000	0,024	0,073			3 208,62	9 625,86
8	894 81-2339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	6,000	0,000	0,000			288,83	1 732,98
9	894 81-2378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptére	kus	6,000	0,352	2,115			5 104,23	30 625,38
	99	Přesun hmot								
1	998 27-6101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	497,920	0,000	0,000			131,10	65 277,31

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni		
Objekt:	SO 302 - Vsakovací objekt		
		IČO	DIČ
Objednatel:	Město Orlová		
Projektant:	Proink s.r.o., Ostrava		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:			
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:		Počet MJ:	0
Náklady na MJ:			0
JKSO:	8142964	Ev.č.typ.proj.:	
Cenová úroveň:			CÚ 2018
Reg. číslo:		Zakázka:	ÚRS Praha

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0
2		Montáž	0	14	0
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0
4		PSV	0	16	0
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		2 373 481	17	0
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0
7	Jiné náklady		0	19	0
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		2 373 481	20	0
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0
11	Rezerva		0	23	0
12	Součet (ř. 8-11)		2 373 481	24	0
				25	VRN celkem (ř. 13-24)
					0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	2 373 481
27	DPH 21%	498 431
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	2 871 912

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	104
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	19.11.2018

Rekapitulace seznamu prací					
Název stavby : Vybudování parkovacích míst na ul. Rydułtowska v Orlové-Lutyni					
Číslo stavby : SCUP 31		Datum: 15.4.2019			
Název SO : SO 302 - Vsakovací objekt					
Číslo SO : 01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž
		Dodávka	Montáž	Celkem	
13	Hloubené vykopávky	39 788,14	510 911,49	550 699,63	280,831
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	1 650 940,21	132 231,97	1 783 172,18	21,299
99	Přesun hmot	0,00	39 609,24	39 609,24	0,000
Celkem		1 690 728,35	682 752,71	2 373 481,05	302,13

Seznam prací										
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni				Číslo stavby:		SCUP 31		
Název SO:		SO 302 - Vsařovací objekt				Číslo SO:		01		
Datum zpracování :		15.4.2019				Datum aktualizace :		15.4.2019		
C E N A										
Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
13 Hloubené vykopávky										
1	131 20-1103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 601,204	0,000	0,000			28,00	44 833,71
2	131 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	800,602	0,000	0,000			12,21	9 775,35
3	161 10-1103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	1 601,204	0,000	0,000			28,00	44 833,71
4	162 20-1102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 601,204	0,000	0,000			40,71	65 185,01
5	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 027,712	0,000	0,000			105,94	108 875,81
6	167 10-1101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1 601,204	0,000	0,000			83,99	134 485,12
7	162 20-1102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 455,640	0,000	0,000			30,54	44 455,25
8	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	145,564	0,000	0,000			115,42	16 801,00
9	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	145,564	0,000	0,000			16,36	2 381,43
10	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	232,900	0,000	0,000			97,71	22 756,66
11	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	156,017	0,000	0,000			105,94	16 528,44
11/1	dodávka	Přírodní drčené kamenivo fr.0-63 156,017x1,80=280.831 t	t	280,831	1,000	280,831	141,68	39 788,14		
		13 celkem				280,831		39 788,14		510 911,49
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení										
1	564 21-1111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 50 mm	m2	363,910	0,000	0,000			47,87	17 420,37
2	mtž	Montáž vsakovacího objektu (galerie) vč.integrovaných šachet	ks	1,000	0,000	0,000			114 811,60	114 811,60
2/1	dodávka	Blok 1205x600x305 mm	ks	1 938,000	0,010	19,768	725,59	1 406 193,42		
2/2	dodávka	Boční stěna 600x600 mm	ks	318,000	0,002	0,509	195,27	62 095,86		
2/3	dodávka	Vrchní krytka 550x550 mm	ks	643,000	0,001	0,514	61,07	39 268,01		
2/4	dodávka	Spojka univerzální	ks	1 291,000	0,000	0,129	14,36	18 538,76		
2/5	dodávka	Vstupní šachtový portál 600x600x120 mm	ks	9,000	0,006	0,050	6 676,99	60 092,91		
2/6	dodávka	Střední/vrchní díl, H=35 cm	ks	3,000	0,003	0,009	977,12	2 931,36		
2/7	dodávka	Střední díl, odtok DN 150, H=35 cm	ks	33,000	0,003	0,099	977,12	32 244,96		
2/8	dodávka	Litínový poklop LW400, D400kN, s větr.otvory	ks	3,000	0,038	0,114	3 670,31	11 010,93		
2/9	dodávka	Geotextilie 200 g/m2	m2	600,000	0,000	0,108	30,94	18 564,00		
		89 celkem				21,299		1 650 940,21		132 231,97
99 Přesun hmot										
1	998 14-2251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	302,130	0,000	0,000			131,10	39 609,24
		99 celkem				0,000		0,00		39 609,24

Položkový seznam prací											
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul. Rydułtowska v Orlové-Lutyni				Číslo stavby:		SCUP 31			
Název SO:		SO 302 - Vsakovací objekt				Číslo SO:		01			
Datum zpracování :		15.4.2019				Datum aktualizace :		15.4.2019			
Poř. číslo						C E N A					
pol. položky		Název položky		Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
1		2		3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	
7		8		9		10					
13		Hloubené vykopávky									
1	131 20-1103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3			m3	1 601,204	0,000	0,000		28,00	44 833,71
		odpočet vybouraná deska základů				0,000					
		15,10*24,10*(4,80-0,40)				1 601,204					
2	131 20-1109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3			m3	800,602	0,000	0,000		12,21	9 775,35
		50%				0,000					
		1601,204*0,50				800,602					
3	161 10-1103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m			m3	1 601,204	0,000	0,000		28,00	44 833,71
4	162 20-1102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4			m3	1 601,204	0,000	0,000		40,71	65 185,01
5	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním			m3	1 027,712	0,000	0,000		105,94	108 875,81
		zásyp vytěženou zemínou bez kamenů do v.4,0m				0,000					
		15,10*24,10*4,00				1 455,640					
		odpočet vsakovací objekt, ŠV1-ŠV3				0,000					
		-11,40*20,40*1,83-0,60*0,60*2,17*3				-427,928					
6	167 10-1101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3			m3	1 601,204	0,000	0,000		83,99	134 485,12
7	162 20-1102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4			m3	1 455,640	0,000	0,000		30,54	44 455,25
		pro zásyp zemínou				0,000					
		1455,64				1 455,640					
8	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4			m3	145,564	0,000	0,000		115,42	16 801,00
		přebytek zeminy				0,000					
		1601,204-1455,64				145,564					
9	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky			m3	145,564	0,000	0,000		16,36	2 381,43
10	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)			t	232,900	0,000	0,000		97,71	22 756,66
11	174 10-1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním			m3	156,017	0,000	0,000		105,94	16 528,44
		zásyp kamenivem od 4,80 po 4,00, odpočet konstrukce zpev.ploch				0,000					
		15,10*24,10*(0,80-0,37)				156,481					
		odpočet šachty Š1-Š3				0,000					
		-0,60*0,60*(0,80-0,37)*3				-0,464					
11/1	dodávka	Přírodní drcené kamenivo fr.0-63 156,017x1,80=280.831 t			t	280,831	1,000	280,831	141,68	39 788,14	
89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení									
1	564 21-1111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm			m2	363,910	0,000	0,000		47,87	17 420,37
		15,10*24,10				363,910					
2	mtž	Montáž vsakovacího objektu (galerie) vč.integrovaných šachet			ks	1,000	0,000	0,000		114 811,60	114 811,60
2/1	dodávka	Blok 1205x600x305 mm			ks	1 938,000	0,010	19,768	725,59	1 406 193,42	
2/2	dodávka	Boční stěna 600x600 mm			ks	318,000	0,002	0,509	195,27	62 095,86	
2/3	dodávka	Vrchní krytka 550x550 mm			ks	643,000	0,001	0,514	61,07	39 268,01	
2/4	dodávka	Spojka univerzální			ks	1 291,000	0,000	0,129	14,36	18 538,76	
2/5	dodávka	Vstupní šachtový portál 600x600x120 mm			ks	9,000	0,006	0,050	6 676,99	60 092,91	
2/6	dodávka	Střední/vrchní díl, H=35 cm			ks	3,000	0,003	0,009	977,12	2 931,36	
2/7	dodávka	Střední díl, odtok DN 150, H=35 cm			ks	33,000	0,003	0,099	977,12	32 244,96	
2/8	dodávka	Litinový poklop LW400, D400kN, s větr.otvory			ks	3,000	0,038	0,114	3 670,31	11 010,93	
2/9	dodávka	Geotextilie 200 g/m2			m2	600,000	0,000	0,108	30,94	18 564,00	

Pof.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
99		Přesun hmot								
1	998 14-2251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	302,130	0,000	0,000			131,10	39 609,24

Rozpočet - sestavení nákladů stavby

VYBUDOVÁNÍ PARKOVACÍCH MÍST NA UL. RYDULTOWSKÁ V ORLOVÉ-LUTYNI

SO 401 Veřejné osvětlení

REKAPITULACE			
1.	demontáže		5 233,00
2.1	montáže	126 894,00	
2.2	montáže - materiál	550 830,00	
2.	montáže celkem		677 724,00
3.	zemní práce		318 640,00
4.	hodinová zúčtovací sazba, zaměření		43 955,35
	STAVEBNÍ NÁKLADY - BEZ DPH		1 045 552,35
	DPH 21%	21%	219 566,00
	CELKEM vč. DPH		1 265 118,35

Rozpočet a výkaz výměr byl vypracován dle metodiky URS v cenové hladině 2018

Poznámka:

- veškeré položky na přípomocce, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
- součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy a revize
- součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a projektu skutečného provedení
- součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby
- v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice
- součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb
- součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.

Položkový rozpočet

I.A DEMONTÁŽE (cena dle rozpočtové metodiky = 50% ceny montáže) - zahrnutý i položky demontáže provizorního osvětlení

1	210010029	Montáž trubek plastových ohebných D 48 mm uložených pevně	m	2,0	14,05	29,00
2	210100096	Ukončení vodičů na svork s oteví a uzav krytu vč zapojení žíly do 2,5 mm ²	kus	6,0	5,62	34,00
3	210100186	Ukončení kabelů smršť. záklop se zapojením bez letov žíly do 3x35+25 mm ²	kus	2,0	63,21	127,00
4	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	1,0	309,01	310,00
5	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,0	1 545,07	1 546,00
6	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,0	316,04	317,00
7	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,0	203,67	204,00
8	210220002	Montáž uzem vedení FeZn na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	2,0	21,07	43,00
9	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	2,0	35,12	71,00
10	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 šrouby	kus	1,0	35,12	36,00
11	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	10,0	11,24	113,00
12	210901070	Montáž hliníkových kabelů AYKY 1kV 4x25 mm ² volně uložených	m	15,0	19,67	296,00
13		třídění, likvidace odpadu, uložení na skládku, poplatek, odvoz	kpl	1,0	2 106,92	2 107,00
Celkem						5 233,00

II.A MONTÁŽE

1	210010029	Montáž trubek plastových ohebných D 48 mm uložených pevně	m	30,0	21,07	633,00
2	210100096	Ukončení vodičů na svork s oteví a uzav krytu vč zapojení žíly do 2,5 mm ²	kus	114,0	8,43	962,00
3	210100151	Ukončení kabelů smršť. záklop se zapojením bez letov žíly do 4x16 mm ²	kus	33,0	119,39	3 940,00
4	210101234	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV smršť. do 4x25mm ²	kus	1,0	702,31	703,00
5	210120101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	19,0	35,12	668,00
6	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	14,0	351,15	4 917,00
7	210202016	Montáž svítidel výbojkových parkových na sloupek	kus	5,0	351,15	1 756,00
8	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	5,0	1 545,07	7 726,00
9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,0	1 966,45	17 699,00
10	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	4,0	456,50	1 826,00
11	210204106	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti přes 70 kg	kus	5,0	596,96	2 985,00
12	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	9,0	316,04	2 845,00
13	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	5,0	358,18	1 791,00
14	210220002	Montáž uzemění vedení FeZn pomocí svorek na povrchu drátem do 10 mm	m	20,0	63,21	1 265,00
15	210220022	Montáž uzemění vedení FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm	m	580,0	49,16	28 513,00
16	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	28,0	49,16	1 377,00
17	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	14,0	49,16	689,00
18	250060012	Písmomalířské práce číslice a písma výšky do 100 mm	kus	42,0	35,12	1 476,00
19	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	200,0	16,86	3 372,00
20	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY 750 V 4x10mm ² uložených volně	m	750,0	33,71	25 283,00
21	210901070	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x25mm ² uložených volně	m	20,0	33,71	675,00
22	210950201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras	m	200,0	14,05	2 810,00
23	210950202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras	m	770,0	16,86	12 983,00
Celkem						126 894,00

II.B MONTÁŽE - materiál

(včetně přejezu, nákladů na podružný materiál, dopravného, skladových a manipulačních nákladů)

1		třístupňový ocelový bezpaticový silniční stožár jmenovité výšky 10 m v provedení s dřikem vetknutým do základu v zemi (168/7-114/4- 89/4 mm - minimální tloušťky dodržet), oboustranné žárové zinkování, zesilovací manžeta v místě vetknutí do země a délka dříku určená k vetknutí do země 1,5 m, nadzemní výška dříku 8,2 m, celková délka 9,7 m, zapuštěná dvířka 100x400 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad úrovní vetknutí, uvnitř dříku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, na dříku otvor se závitem pro montáž uzemnění min 250 mm nad úrovní vetknutí	ks	1,0	14 813,02	14 814,00
2		třístupňový ocelový bezpaticový silniční stožár jmenovité výšky 8 m v provedení s dřikem vetknutým do základu v zemi (159/7-114/4- 89/4 mm - minimální tloušťky dodržet), oboustranné žárové zinkování, zesilovací manžeta v místě vetknutí do země a délka dříku určená k vetknutí do země 1,5 m, nadzemní výška dříku 6,2 m, celková délka 7,7 m, zapuštěná dvířka 100x400 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad úrovní vetknutí, uvnitř dříku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, na dříku otvor se závitem pro montáž uzemnění min 250 mm nad úrovní vetknutí	ks	8,0	11 819,79	94 559,00
3		Obloukový výložník, žárové zinkovaný ponorem, V1 o délce vyložení svítidla 2000 mm, na stožár BM 10, osazení na dřík 89 mm, zakončení pro svítidlo 60 mm. Výložníky zajišťují na BM 10 závěsnou výšku svítidel 10 m, úhel výložníku 2° až 4°.	ks	4,0	1 769,81	7 080,00

4	Obloukový výložník, žárově zinkovaný ponorem, V2 o délce vyložení svítidla 2000 mm, úhel mezi rameny 90°, na stožár BM 8, osazení na dřík 89 mm, zakončení pro svítidlo 60 mm. Výložníky zajišťují na BM 8 závěsnou výšku svítidel 8 m, úhel výložníku 2° až 4°.	ks	1,0	3 146,33	3 147,00
5	Obloukový výložník, žárově zinkovaný ponorem, V2 o délce vyložení svítidla 2000 mm, úhel mezi rameny 180°, na stožár BM 8, osazení na dřík 89 mm, zakončení pro svítidlo 60 mm. Výložníky zajišťují na BM 8 závěsnou výšku svítidel 8 m, úhel výložníku 2° až 4°.	ks	4,0	3 146,33	12 586,00
6	dvoustupňový ocelový bezpaticový sadový stožár jmenovité výšky 4 m s ochran. manžetou v místě vetknutí, v provedení s dřikem vetknutým do základu v zemi (Ø114/tl. min. 5 mm - délka 3 m, Ø76/tl. 4 mm - délka 1,8 m, délka vetknutí dříku do země 0,8 m, nadzemní výška dříku 4,0 m), oboustranné žárově zinkování, zapuštěná dvířka 100x400 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad úrovní vetknut, uvnitř dříku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, na dříku otvor se závitem pro montáž uzemnění cca 200 mm nad úrovní vetknutí	ks	5,0	4 175,91	20 880,00
7	elektrovýzbroj SR 721 Al/Cu min. IP 2X, 1 okruh, jištění OPV 10/PV10, zem.svor.	ks	9,0	772,54	6 953,00
8	elektrovýzbroj SR 722 Al/Cu min. IP 2X, 1 okruh, jištění OPV 10/PV10, zem.svor.	ks	5,0	913,00	4 565,00
9	výbojkové svítidlo SAFIR 2 / 100W / SON-T / KPC, stmívatelný předřadník vč zdroje	ks	2,0	9 129,97	18 260,00
10	LED svítidlo - Citycharm Cone BDS491, T25 1xLED50, automonmí spínání, světelný tok 4500 lm, počáteční příkon svítidla 29 W (specifikace dle výpočtu)	ks	5,0	18 962,24	94 812,00
11	LED svítidlo - Unistreet Performem Mini BGP202, T25 DW52, automonmí spínání, světelný tok 4000 lm, počáteční příkon svítidla 25 W (specifikace dle výpočtu)	ks	4,0	7 444,43	29 778,00
12	LED svítidlo - Unistreet Performem Mini BGP202, T25 DW52, automonmí spínání, světelný tok 5500 lm, počáteční příkon svítidla 36 W (specifikace dle výpočtu)	ks	6,0	7 444,43	44 667,00
13	LED svítidlo - Unistreet Performem Mini BGP243, T25 DW52, automonmí spínání, světelný tok 6500 lm, počáteční příkon svítidla 39 W (specifikace dle výpočtu)	ks	2,0	9 551,35	19 103,00
14	trouba KG-SN 400 x 2000 (úprava délky na místě) pro stožárové pouzdro BM 8 resp. BM 10	ks	9,0	1 404,61	12 642,00
15	trouba KG-SN 200 x 1000 (úprava délky na místě) pro stožárové pouzdro BM 4	ks	5,0	1 193,92	5 970,00
16	kabelová spojka SMOE 81513 (pro kabel 4x25)	ks	1,0	772,54	773,00
17	smršťovací koncovka EN 4.1, 16 - 35 mm2	ks	33,0	203,67	6 722,00
18	válcová pojistka - velikost 10, chrakteristika gG/6A	ks	19,0	39,33	748,00
19	zemnič FeZn 10 mm	kg	384,0	36,52	14 024,00
20	spojovací svorka SS	ks	28,0	11,24	315,00
21	zkušební svorka na stožár	ks	14,0	47,76	669,00
22	plastová ochranná trubka ohebná FXP 40	m	30,0	29,50	885,00
23	ohedná chránička DVR 75, korugovaná s protahovacím lankem	m	620,0	25,28	15 674,00
24	pevná (tyčová) chránička DVK 110, korugovaná s protahovacím lankem	m	70,0	56,18	3 933,00
25	kabel CYKY-J 3 x 1,5	m	200,0	12,64	2 528,00
26	kabel CYKY-J 4 x 10	m	750,0	101,13	75 848,00
27	kabel AYKY-J 4 x 25	m	20,0	61,80	1 236,00
28	prořez z délkových položek, ztratné		5,0%	100 008,23	5 001,00
29	skladová manipulační přírážka		5,0%	210 691,50	10 535,00
30	dopravné 6,3%		6,3%	351 152,50	22 123,00
Celkem					550 830,00

III. ZEMNÍ PRÁCE

1	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v městské zástavbě	km	0,10	42 138,30	4 214,00
2	460030092	Vytrhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením	m	4,00	203,67	815,00
3	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tl do 15 cm	m2	4,00	526,73	2 107,00
4	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m2	4,00	175,58	703,00
5	460030191	Řezání podkladu nebo krytu živického tloušťky do 5 cm	m	4,00	175,58	703,00
6	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	kus	14,00	1 264,15	17 699,00
7	460080012	Základové konstrukce z monolit betonu C 8/10 bez bed - obetonování chrániček	m3	4,40	3 441,30	15 142,00
8	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	2,20	3 441,30	7 571,00
9	460080035	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,80	4 003,14	7 206,00
10	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	0,25	3 511,53	878,00
11	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	5,00	231,76	1 159,00
12	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	5,00	91,30	457,00
13	460120014	Zásyp jam ručně v hornině třídy 4	m3	2,80	140,46	394,00
14	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	4,40	133,44	588,00
15	460120082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	2,50	63,21	159,00
16	460200144	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně 35 / 60 cm, v hornině tř 4	m	525,00	206,48	108 402,00
17	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně 50 / 120 cm, v hornině tř 4	m	35,00	589,94	20 648,00
18	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvármicové trasy	m	620,00	19,67	12 196,00
19	460421101	Lože kabelů z šterkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	525,00	91,30	47 933,00

20	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	560,00	16,86	9 442,00
21	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	620,00	21,07	13 064,00
22	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	70,00	28,09	1 967,00
23	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 4	m	525,00	29,50	15 488,00
24	460560304	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 4	m	35,00	84,28	2 950,00
25	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	4,40	344,13	1 515,00
26	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	7,70	231,76	1 785,00
27	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	77,00	19,67	1 515,00
28	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	300,00	33,71	10 113,00
29	460650052	Zřízení podkladní vrstvy vozov, chodn ze štěrkodrti se zhutněním tl do 10 cm	m2	4,00	175,58	703,00
30	460650081	Zřízení podkladní vrstvy vozov a chodn z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m2	4,00	491,00	1 964,00
31	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m2	4,00	1 404,61	5 619,00
32	460650182	Osazení betonových obrubníků ležatých chodníkových do betonu prostého	m	4,00	344,13	1 377,00
33	souhrnná	likvidace odpadu s uložením a poplatky za skládku, odvoz	t	7,70	280,92	2 164,00
Celkem						318 640,00

IV. HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA, ZAMĚŘENÍ

1	zajištění pracoviště, součinnost se správcem VO, vypínání, zkoušení, kontrolní prohlídka, předání	hod.	12,0	351,15	4 213,80	
2	montážní mechanizmy (montážní vůz, MP)	hod.	16,0	913,00	14 608,00	
3	světelně-technické měření	kpl-	1,0	9 823,27	9 823,27	
4	výchozí revize, provedená měření, vypracování kompletní zprávy	hod.	8,0	1 123,69	8 989,52	
5	digitální fotodokumentace stavby pro správce, převjímkou, kolaudaci, pasport VO	hod.	2,0	702,31	1 404,62	
6	geodetické zamerení stavby na podkladu katastrální mapy (CD se soubory ve formátu dgn, axi nebo dwo a tick) ve trojím vyhotovení	kpl-	1,0	4 916,14	4 916,14	
Celkem						43 955,35

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni			
Objekt:	SO 801 - Sadové úpravy a mobiliář			
		IČO	DIČ	
Objednatel:	Město Orlová			
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava			
Zhotovitel:				
Subdodavatel:				
Zpracovatel PP:				
Uživatel:				
Jiné údaje:				
Název MJ:	Počet MJ:	0	Náklady na MJ:	0
JKSO:	8232719	Ev.č.typ.proj.:	Cenová úroveň:	CÚ 2018
Reg. Číslo:	Zakázka:	ÚRS Praha		

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady		
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0	
2		Montáž	0	14	0	
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0	
4		PSV	0	16	0	
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		846 037	17	0	
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0	
7	Jiné náklady		0	19	0	
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		846 037	20	0	
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0	
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0	
11	Rezerva		0	23	0	
12	Součet (ř. 8-11)		846 037	24	0	
				25	VRN celkem (ř. 13-24)	0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	846 037
27	DPH 21%	177 668
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	1 023 705

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	105
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	19.11.2018

Rekapitulace seznamu prací						
Název stavby :	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni				Datum:	19.11.2018
Číslo stavby :	SCUP 31					
Název SO :	SO 801 - Sadové úpravy a mobiliář					
Číslo SO :	01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž	
		Dodávka	Montáž	Celkem		
17	Konstrukce ze zemin	110 863,62	344 397,30	455 260,93	0,610	
18	Povrchové úpravy terénu	0,00	294 377,40	294 377,40	0,000	
93	Různé dokončující konstrukce a práce inženýrských staveb	64 276,17	32 027,63	96 303,80	0,116	
99	Přesun hmot	0,00	95,18	95,18	0,000	
	Celkem	175 139,79	670 897,51	846 037,30	0,73	

Seznam prací										
Název stavby: Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyni					Číslo stavby: SCUP 31					
Název SO: SO 801 - Sadové úpravy a mobiliář					Číslo SO: 01					
Datum zpracování: 19.11.2018					Datum aktualizace: 19.11.2018					
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
pol.	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	17	Konstrukce ze zemin					7	8	9	10
1	171 10-1103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných do 100 % PS	m3	115,000	0,000	0,000			158,74	18 255,10
2	167 10-1102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	472,000	0,000	0,000			112,00	52 864,00
3	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	472,000	0,000	0,000			115,42	54 478,24
4	184 80-2611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			2,20	5 236,00
5	181 30-1112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			30,54	72 685,20
6	180 40-2111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			26,87	63 950,60
7	183 10-1321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	0,000	0,000			830,55	12 458,25
8	184 10-2114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	0,000	0,000			671,77	10 076,55
8/1	dodávka	Pinus Nigra (borovice)	ks	2,000	0,045	0,090	4 274,90	8 549,80		
8/2	dodávka	Larix Decidua (modřín)	ks	6,000	0,045	0,270	3 419,92	20 519,52		
8/3	dodávka	Acer Campestre "Green Column" (javor)	ks	3,000	0,035	0,105	5 496,30	16 488,90		
8/4	dodávka	Prunus Serrulata Amanogawa (sakura)	ks	4,000	0,035	0,140	4 763,46	19 053,84		
9	184 21-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly délka kůlu do 2 m	kus	15,000	0,000	0,005			305,35	4 580,25
9/1	dodávka	Kůly ke stromům	ks	45,000	0,000	0,000	103,82	4 671,90		
10	185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	35,000	0,000	0,000			671,77	23 511,95
11	184 85-1111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	7,000	0,000	0,000			610,70	4 274,90
12	564 23-1111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	38,250	0,000	0,000			183,21	7 007,78
13	dod+mtž	Podornice se štěrkopískem 3:1 tl.300	m2	38,250	0,000	0,000			134,35	5 138,89
14	dod+mtž	Živná ornice s fermentovanou kůrou tl.300 2:1	m2	38,250	0,000	0,000			146,57	5 606,30
15	184 91-1421	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	38,250	0,000	0,000			18,32	700,74
15/1	dodávka	Drcený mulč tl.100	m2	38,250	0,000	0,000	1 087,05	41 579,66		
16	dod+mtž	Závlahová sonda flexibilní hadice DN80	m	45,000	0,000	0,000			79,39	3 572,55
		17 celkem				0,610		110 863,62		344 397,30
		18 Povrchové úpravy terénu								
1	dod+mtž	Rozvojová péče u stromů	rok	5,000	0,000	0,000			11 949,29	59 746,45
2	dod+mtž	Rozvojová péče u trávníku	rok	5,000	0,000	0,000			46 926,19	234 630,95
		18 celkem				0,000		0,00		294 377,40
		93 Různé dokončující konstrukce a práce inženýrských staveb								
1	936 10-4213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	4,000	0,001	0,004			2 222,95	8 891,80
1/1	dodávka	Odpadkový koš se stříškou kruhový 390/940 (ocelové tělo, opláštění dřevěnými lamelami)	ks	4,000	0,015	0,060	8 470,41	33 881,64		
2	936 12-4113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	3,000	0,001	0,003			2 203,41	6 610,23
2/1	dodávka	Parková lavička s opěradlem a područkami 1848/650/808 (ocelové tělo, sedák i opěradlo z dřevěných de	ks	3,000	0,015	0,045	10 131,51	30 394,53		
3	953 96-1211	Kotvy chemickou patronou M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000	0,000	0,000			413,14	4 957,68
4	953 96-1212	Kotvy chemickou patronou M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000	0,000	0,000			413,14	3 305,12
5	953 96-5112	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm	kus	12,000	0,000	0,001			413,14	4 957,68
6	953 96-5117	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 190 mm	kus	8,000	0,000	0,001			413,14	3 305,12
		93 celkem				0,116		64 276,17		32 027,63
		99 Přesun hmot								
1	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,726	0,000	0,000			131,10	95,18
		99 celkem				0,000		0,00		95,18

Položkový seznam prací										
Název stavby:	Vybudování parkovacích míst na ul. Rydultovská v Orlové-Lutyňi					Číslo stavby:	SCUP 31			
Název SO:	SO 801 - Sadové úpravy a mobiliář					Číslo SO:	01			
Datum zpracování :	19.11.2018					Datum aktualizace :	19.11.2018			
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
	1	2	3	4	5	6	dodávky	montáže		
							jednotková	celkem	jednotková	
							7	8	9	
								celkem	10	
	17	Konstrukce ze zemín								
1	171 10-1103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 100 % PS	m3	115,000	0,000	0,000			158,74	18 255,10
2	167 10-1102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	472,000	0,000	0,000			112,00	52 864,00
3	162 70-1105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	472,000	0,000	0,000			115,42	54 478,24
4	184 80-2611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			2,20	5 236,00
5	181 30-1112	Rozprostření omnice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			30,54	72 685,20
6	180 40-2111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 380,000	0,000	0,000			26,87	63 950,60
7	183 10-1321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	0,000	0,000			830,55	12 458,25
8	184 10-2114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	0,000	0,000			671,77	10 076,55
8/1	dodávka	Pinus Nigra (borovice)	ks	2,000	0,045	0,090	4 274,90	8 549,80		
8/2	dodávka	Larix Decidua (modřín)	ks	6,000	0,045	0,270	3 419,92	20 519,52		
8/3	dodávka	Acer Campestre "Green Column" (javor)	ks	3,000	0,035	0,105	5 496,30	16 488,90		
8/4	dodávka	Prunus Serrulata Amanogawa (sakura)	ks	4,000	0,035	0,140	4 763,46	19 053,84		
9	184 21-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly délka kůly do 2 m	kus	15,000	0,000	0,005			305,35	4 580,25
9/1	dodávka	Kůly ke stromům	ks	45,000	0,000	0,000	103,82	4 671,90		
10	185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	35,000	0,000	0,000			671,77	23 511,95
11	184 85-1111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	7,000	0,000	0,000			610,70	4 274,90
12	564 23-1111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	38,250	0,000	0,000			183,21	7 007,78
13	dod+mtž	Podornice se štěrkopískem 3:1 tl.300	m2	38,250	0,000	0,000			134,35	5 138,89
14	dod+mtž	Živná omnice s fermentovanou kúrou tl.300 2:1	m2	38,250	0,000	0,000			146,57	5 606,30
15	184 91-1421	Mulčování rostlin tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	38,250	0,000	0,000			18,32	700,74
15/1	dodávka	Drcený mulč tl.100	m2	38,250	0,000	0,000	1 087,05	41 579,66		
16	dod+mtž	Závlahová sonda flexibilní hadice DN80	m	45,000	0,000	0,000			79,39	3 572,55
	18	Povrchové úpravy terénu								
1	dod+mtž	Rozvojová péče u stromů	rok	5,000	0,000	0,000			11 945,29	59 726,45
		1x ročně doplnění mulče a oprava výsadbové misky			0,000					
		1x ročně kontrola a oprava kotvení, úvazků			0,000					
		1x ročně kontrola a oprava ochrany kmínku			0,000					
		ročně závlaha v obdobích sucha 6x za vegetační období			0,000					
		ročně jamí přihnojení			0,000					
		1x ročně odstranění obrostu na kmínku			0,000					
		po třech letech dojde k odstranění kotvení stromů			0,000					
2	dod+mtž	Rozvojová péče u trávníku	rok	5,000	0,000	0,000			46 926,19	234 630,95
		1x ročně jamí válcování			0,000					
		1x ročně přihnojení			0,000					
		1x ročně dosetí			0,000					
		postřik proti dvouděložným rostlinám			0,000					
		sekání 7x ročně			0,000					
		na jaře se provede hnojení a případné doplnění substrátu			0,000					
		a travního osiva do vzniklých nerovností			0,000					
	93	Různé dokončující konstrukce a práce inženýrských staveb								

Poř. číslo	Číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
								dodávky		montáže	
								jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	936 10-4213		Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	4,000	0,001	0,004			2 222,95	8 891,80
1/1	<i>dodávka</i>		Odpadkový koš se stříškou kruhový 390/940 (ocelové tělo, opláštění dřevěnými lamelami)	ks	4,000	0,015	0,060	8 470,41	33 881,64		
2	936 12-4113		Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	3,000	0,001	0,003			2 203,41	6 610,23
2/1	<i>dodávka</i>		Parková lavička s opěradlem a područkami 1848/650/808 (ocelové tělo, sedák i opěradlo z dřev	ks	3,000	0,015	0,045	10 131,51	30 394,53		
3	953 96-1211		Kotvy chemickou patronou M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000	0,000	0,000			413,14	4 957,68
			hl.165 mm		0,000						
			12		12,000						
4	953 96-1212		Kotvy chemickou patronou M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000	0,000	0,000			413,14	3 305,12
			hl.200 mm		0,000						
			8		8,000						
5	953 96-5112		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm	kus	12,000	0,000	0,001			413,14	4 957,68
			dl.165 mm		0,000						
			12		12,000						
6	953 96-5117		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 190 mm	kus	8,000	0,000	0,001			413,14	3 305,12
			dl.200 mm		0,000						
			8		8,000						
99			Přesun hmot								
1	998 23-1311		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,726	0,000	0,000			131,10	95,18

Krycí list seznamu prací

Stavba:	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni		
Objekt:	Vedlejší a ostatní náklady		
		IČO	DIČ
Objednatel:	Město Orlová		
Projektant:	Proink s.r.o. Ostrava		
Zhotovitel:			
Subdodavatel:			
Zpracovatel PP:			
Uživatel:			
Jiné údaje:			
Název MJ:	Počet MJ:	0	Náklady na MJ: 0
JKSO:	Ev.č.typ.proj.:		Cenová úroveň: CÚ 2018
Reg. Číslo:	Zakázka:		ÚRS Praha

Rozpočtové náklady v korunách

Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady	
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0
2		Montáž	0	14	0
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0
4		PSV	0	16	0
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		325 773	17	0
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0
7	Jiné náklady		0	19	0
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		325 773	20	0
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0
11	Rezerva		0	23	0
12	Součet (ř. 8-11)		325 773	24	0
				25	VRN celkem (ř. 13-24)
					0

Celkové náklady

26	Celkem (ř. 12+25)	325 773
27	DPH 21%	68 412
28	DPH ze specifikací 21%	0
29	DPH ze specifikací 15%	0
30	Celkem (ř. 26-29)	394 185

Podpis	Razítko	Název stavby v evid.	1
		Název objektu v evid.	106
		Číslo záznamu v evid.	
		Datum	20.11.2018

Rekapitulace seznamu prací						
Název stavby :	Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni				Datum:	20.11.2018
Číslo stavby :	SCUP 31					
Název SO :	Vedlejší a ostatní náklady					
Číslo SO :	01					
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž	
		Dodávka	Montáž	Celkem		
95	Různé dokončující konstrukce a práce na pozemních stavbách	0,00	325 772,62	325 772,62	0,000	
	Celkem	0,00	325 772,62	325 772,62	0,00	

Seznam prací											
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Oriové-Lutyni				Číslo stavby:		SCUP 31			
Název SO:		Vedlejší a ostatní náklady				Číslo SO:		01			
Datum zpracování :		20.11.2018				Datum aktualizace :		20.11.2018			
Poř. číslo		Číslo položky		Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
pol.		1		3	4	5	6	dodávky		montáže	
		2						jednotková	celkem	celkem	
		Název položky						7	8	9	
										10	
95		Různé dokončující konstrukce a práce na pozemních stavbách									
1		Geodetické zaměření skutečného provedení		Kč	1,000	0,000	0,000			33 339,88	33 339,88
2		Vytýčení stavby		Kč	1,000	0,000	0,000			33 339,88	33 339,88
3		Dokumentace skutečného provedení		Kč	1,000	0,000	0,000			88 551,50	88 551,50
4		Geometrický plán		Kč	1,000	0,000	0,000			73 284,00	73 284,00
5		Aktualizace existence sítí jednotlivých správců		Kč	1,000	0,000	0,000			12 214,00	12 214,00
6		Aktualizace přechodného dopravního značení vč.projednání		Kč	1,000	0,000	0,000			48 245,30	48 245,30
7		GZS (Globál zařízení staveniště)		Kč	1,000	0,000	0,000			36 798,06	36 798,06
		95 celkem					0,000		0,00		325 772,62

Položkový seznam prací										
Název stavby:		Vybudování parkovacích míst na ul.Rydultovská v Orlové-Lutyni				Číslo stavby:		SCUP 31		
Název SO:		Vedlejší a ostatní náklady				Číslo SO:		01		
Datum zpracování :		20.11.2018				Datum aktualizace :		20.11.2018		
Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
pol.	1	2	3	4	5	6	jednotková	celkem	jednotková	celkem
							7	8	9	10
95		Různé dokončující konstrukce a práce na pozemních stavbách								
1		Geodetické zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	0,000	0,000			33 339,88	33 339,88
2		Vytyčení stavby	Kč	1,000	0,000	0,000			33 339,88	33 339,88
3		Dokumentace skutečného provedení	Kč	1,000	0,000	0,000			88 551,50	88 551,50
4		Geometrický plán	Kč	1,000	0,000	0,000			73 284,00	73 284,00
5		Aktualizace existence sítí jednotlivých správců	Kč	1,000	0,000	0,000			12 214,00	12 214,00
6		Aktualizace přechodného dopravního značení vč.projednání	Kč	1,000	0,000	0,000			48 245,30	48 245,30
7		GZS (Globál zařízení staveniště)	Kč	1,000	0,000	0,000			36 798,06	36 798,06
		Kanceláře,sklady,mobilní WC,oplocení,dočasné ochranné hrazení, info tabule,čistění komunikací,provizorní přejezdy,přechody a pod			0,000					
					0,000					