



Firma: PPU spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 6655-2261 Nové umístění autobusové zastávky Karlík
Objekt: SO 01 Přesun autobusové zastávky Karlík
Rozpočet: SO 01.b Přesun autobusové zastávky Karlík - neuznatelné náklady

SO 01.b 303 365,44

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				138 203,43
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	8,921	210,00	1 873,41
			prostý beton, příp. železobeton dle pol. 113188: 1,096*2,4=2,630 [A] dle pol. 113348: 1,62*2,2=3,564 [B] dle pol. 11352: 13,3*0,205=2,727 [C] Celkem: A+B+C=8,921 [D]				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	24,886	520,00	12 940,72
			asfalty (do ZAS T3 včetně) dle pol. 113728: 10,82*2,3=24,886 [A]				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	46,170	290,00	13 389,30
			zemina, kamen, nestmelené vrstvy dle pol. 113328: 21,0*2,1=44,100 [A] dle pol. 123738: 1,15*1,8=2,070 [B] Celkem: A+B=46,170 [C]				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
1			Zemní práce				64 286,11
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	1,096	1 529,00	1 675,78
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací, přípravné a zemní práce Vybourání stávající plochy z betonové - - vegetační dlažby tl. 80 mm: 7,8*0,08=0,624 [A] - dlažby tl. 80 mm: 4,7*0,08=0,376 [B] - velkoformátové dlažby 500 mm x 500 mm tl. 60 mm: 1,6*0,06=0,096 [C] Celkem: A+B+C=1,096 [D]				
7	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	21,000	745,00	15 645,00
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací, přípravné a zemní práce Vybourání nepevných vrstev vozovky, dle bilance zemních prací: 21,0=21,000 [A]				
8	113348		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	1,620	1 730,00	2 802,60
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací, přípravné a zemní práce Vybourání podkladu stmelého cementem (předpoklad tl. 150mm - v případě zastižení (odhad 10%): 10,8*0,15=1,620 [A]				
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	13,300	125,00	1 662,50
			vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Bourací, přípravné a zemní práce Demolice betonového obrubníku ABO 19-10: 13,3=13,300 [A]				
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	10,820	2 072,00	22 419,04
			vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Předpoklad vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Materiál není odpadem! Bourací, přípravné a zemní práce Odfrézování stávající asfaltových vrstev (předpoklad tl. 100 mm): 108,2*0,1=10,820 [A]				
11	113764		FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	29,000	132,00	3 828,00
			dřážka min. 12/25mm Dokončující práce Příprava pro závluku na styku nové a stávající vozovky: 29,0=29,000 [A]				
12	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	2,600	162,00	421,20
			vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací, přípravné a zemní práce Skrývka stávající ornice / zatravněných ploch - odhad tl. 200 mm: 2,6=2,600 [A]				
13	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	8,200	262,00	2 148,40
			vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací, přípravné a zemní práce Výkopy, dle bilance zemních prací: 8,2=8,200 [A]				
14	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,150	546,00	627,90
			vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI! Sanace Odkop zeminy (stávající AZ) tl. 0,5m: 2,3*0,5=1,150 [A]				
15	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	22,600	218,00	4 926,80
			vč. dopravy z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně (část materiálu z SO 01.a) dle pol. 17110: 8,2+3,2=11,400 [A] dle pol. 18233: 2,6+8,6=11,200 [B] Celkem: A+B=22,600 [C]				
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,400	90,00	1 026,00
			materiál z výzisku Zemní práce Násvp, dle bilance zemních prací: 11,4=11,400 [A]				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1,150	21,00	24,15
			dle pol. 123738: 1,15=1,150 [A]				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,150	636,00	731,40
			POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a se souhlasem TDI!				

			Sanace				
			Výměna zeminy (nová AZ) tl. 0,5m: 2,3*0,5=1,150 [A]				
19	18110	a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	7,700	21,00	161,70
			Úprava a hutnění pláně v rozšíření vozovky - Edef.2 = 45 MPa				
20	18110	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	49,300	21,00	1 035,30
			Úprava a hutnění pláně v rozšíření vozovky - Edef.2 = 30 MPa				
21	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	55,800	9,80	546,84
			Zatavnění				
			Rozprostření omíce v tl. 0,2m - příprava plochy: 55,8=55,800 [A]				
22	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,20M	M2	55,800	57,00	3 180,60
			materiál z výzisku				
			Zatavnění				
			Rozprostření omíce v tl. 0,2m: 55,8=55,800 [A]				
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM	M2	55,800	20,00	1 116,00
			Zatavnění: 55,8=55,800 [A]				
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	55,800	5,50	306,90
			Zatavnění				
			Péče do předání správci: 55,8=55,800 [A]				
2			Základy				227,70
25	21461	F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	2,300	99,00	227,70
			min. 500g/m2				
			Sanace				
			Separáčn. geotextilie (min.) 500 g/m2: 2,3=2,300 [A]				
4			Vodorovné konstrukce				289,08
26	45159		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z ÚPRAVENÉHO KAMENE	M3	0,180	1 606,00	289,08
			Nové konstrukce				
			Kašírek, tl. 200mm: 0,9*0,2=0,180 [A]				
5			Komunikace				69 041,62
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	44,800	220,00	9 856,00
			SDB : tl. (min.) 150mm				
			Nové konstrukce				
			Chodníkové plochy (D2-D-1, TDZ CH, P III): 1,4+1,0+42,4=44,800 [A]				
28	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	7,000	326,00	2 282,00
			ŠDA : tl. (min.) 250mm				
			Nové konstrukce				
			Sjezdy k soukromým rezidencím (D2-D-1, TDZ VI, P III): 2,1+1,1+3,8=7,000 [A]				
29	572141		INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2	M2	25,300	46,74	1 182,52
			PI : 2,0 kg/m2				
			Nové konstrukce				
			Konstrukce autobusové zastávky (D1-N-6, TDZ IV, P III): 25,3=25,300 [A]				
30	572213		SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	25,300	15,00	379,50
			PS-C : 0,5 kg/m2				
			Nové konstrukce				
			Konstrukce autobusové zastávky (D1-N-6, TDZ IV, P III): 25,3=25,300 [A]				
31	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	25,300	269,00	6 805,70
			ACO 11 : tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Konstrukce autobusové zastávky (D1-N-6, TDZ IV, P III): 25,3=25,300 [A]				
32	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	25,300	365,00	9 234,50
			ACP 16+ : tl. 60mm				
			Nové konstrukce				
			Konstrukce autobusové zastávky (D1-N-6, TDZ IV, P III): 25,3=25,300 [A]				
33	58251	a	DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	1,000	650,00	650,00
			Dlažba bez sražené hrany přírodní DL tl. 60mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Chodníkové plochy (D2-D-1, TDZ CH, P III): 1,0=1,000 [A]				
34	58251	b	DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	1,100	650,00	715,00
			Dlažba bez sražené hrany přírodní DL tl. 80mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Sjezdy k soukromým rezidencím (D2-D-1, TDZ VI, P III): 1,1=1,100 [A]				
35	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	42,400	703,00	29 807,20
			Dlažba zámková / skladebná (dle navazujících ploch) přírodní DL tl. 60mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Chodníkové plochy (D2-D-1, TDZ CH, P III): 42,4=42,400 [A]				
36	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	3,800	803,00	3 051,40
			Dlažba zámková / skladebná (dle navazujících ploch) přírodní DL tl. 80mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Sjezdy k soukromým rezidencím (D2-D-1, TDZ VI, P III): 3,8=3,800 [A]				
37	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	1,400	1 320,00	1 848,00
			Dlažba zámková / skladebná (dle navazujících ploch) barevná reliéfní (varovný a signální pás pro nevidomé) DL tl. 60mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Chodníkové plochy (D2-D-1, TDZ CH, P III): 1,4=1,400 [A]				
38	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	2,100	1 538,00	3 229,80
			Dlažba zámková / skladebná (dle navazujících ploch) barevná reliéfní (varovný a signální pás pro nevidomé) DL tl. 80mm ; lože z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm				
			Nové konstrukce				
			Sjezdy k soukromým rezidencím (D2-D-1, TDZ VI, P III): 2,1=2,100 [A]				
8			Potrubi				1 572,00
39	87727	R	CHRÁNICÍKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN 110MM S OBETONOVÁNÍM	M	1,000	353,00	353,00
			vč. výstražné fólie				
			Úprava stávajících IS				
			Osazení kabelové půlené chráničky DN 110, vč. obetonování a výstražné fólie, s uložením kabelu: 1,0=1,000 [A]				
40	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	1 219,00	1 219,00
			Úprava stávajících IS				
			Výšková retifikace povrchových znaků inženýrských sítí mimo vozovku - vodovod, plynovod: 1=1,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				29 745,50
41	917211		ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	25,700	344,00	8 840,80

		Nové konstrukce Obrubník betonový ABO 17-10 do betonového lože C16/20n XF1 s boční opěrou: 25,7=25,700 [A]				
42	917212	ŽAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	1,300	395,00	513,50
		Nové konstrukce Obrubník betonový ABO 19-10 do betonového lože C16/20n XF1 s boční opěrou: 1,3=1,300 [A]				
43	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	23,200	534,00	12 388,80
		Nové konstrukce Obrubník betonový ABO 2-15 do betonového lože C16/20n XF1 s boční opěrou - - průběžný: 12,7=12,700 [A] - nájezdový: 8,5=8,500 [B] - přechodový (ks): 1+1=2,000 [C] Celkem: A+B+C=23,200 [D]				
44	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 100MM	M	27,300	99,00	2 702,70
		Bourací, přípravné a zemní práce Zařízení živice hl. do 100 mm: 27,3=27,300 [A]				
45	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	29,000	74,00	2 146,00
		drážka min. 12/25mm Dokončující práce Zálivka na styku nové a stávající vozovky: 29,0=29,000 [A]				
46	966845.R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z BETON DÍLCŮ S DŘEVĚNOU VÝPLNÍ	M	4,700	671,00	3 153,70
		vč. odvozu a uložení na recyklační středisko (beton) / trvalou skládku (dřevo) dle dispozic zhotovitele a poplatku za uložení Bourací, přípravné a zemní práce Demolice stávajícího oplocení (podezdívka betonové tvárnice cca h = 0,3 m, šířka 0,3 m, sloupky 0,3 x 0,3 m, výška 2,1 m, dřevěná pole (latky) 2,0 x 1,5 m + základ): 4,7=4,700 [A]				