

Zadanie s výkazom výmer - ocenený

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: OBNOVA CHODNÍKOV PRI CESTE III/1678

Objekt:

Objednávateľ: OBEC BISKUPOVÁ

Zhotoviteľ: MFC s.r.o. Sereď

Miesto: BISKUPOVÁ

Spracoval: Ing. Peter Fúška

Dátum: 11.1.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	113107143	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m ² , hr. nad 100 do 150 mm 0,316 t	m ²	44,000	8,68	381,92
---	-----------	--	----------------	--------	------	--------

"pod obrubníky"

"úsek 2" 3 3,000

"úsek 3" 9 9,000

"úsek 4" 32 32,000

Súčet 44,000

2	122101401	Výkop v zemníku na suchu v horninách 1-2, do 100 m ³	m ³	81,700	2,40	196,08
---	-----------	---	----------------	--------	------	--------

"ornica"

"úsek 1" 268*0,1 26,800

"úsek 2" 418*0,1 41,800

"úsek 3" 31*0,1 3,100

"úsek 4" 100*0,1 10,000

Súčet 81,700

3	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty a letiská v hornine 3 nad 100 do 1000 m ³	m ³	229,320	2,86	655,86
---	-----------	--	----------------	---------	------	--------

"úsek 1" 270*1,2*0,2+50*1,2*0,3 82,800

"úsek 2" 310*1,2*0,15+10*1,2*0,3 59,400

"úsek 3" 72*1,2*0,15 12,960

"úsek 4" 412*1,2*0,15 74,160

Súčet 229,320

4	122202209	Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	68,796	0,87	59,85
		229,32*0,3		68,796		

5	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 nad 100 m ³	m ³	155,043	13,20	2 046,57
---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------

"úsek 1" 536*0,25*0,25 33,500

"úsek 2" 524*0,25*0,25 32,750

"úsek 2-kanalizácia" 60*1,0*0,6 36,000

"úsek 3" 60*0,25*0,25+1,7*0,5*0,5 4,175

"úsek 3-oporný múr" 40*0,45*0,25 4,500

"úsek 4" 49*0,25*0,25+12*0,4*0,35 4,743

"úsek 4-oporný múr" 350*0,45*0,25 39,375

Súčet 155,043

6	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m ³	46,513	6,80	316,29
		155,043*0,3		46,513		

7	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	4,000	37,03	148,12
		"úsek 2" 2+2		4,000		
8	133201109	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny	m3	1,200	5,02	6,02
		4*0,3		1,200		
9	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 od 50 do 500 m	m3	152,000	1,82	276,64
		"zásyp krajnice a priekop" 54+54+4+40		152,000		
10	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4,do 1000 m	m3	470,063	3,57	1 678,12
		"ornica" 81,7		81,700		
		229,32+155,043+4,0		388,363		
		Súčet		470,063		
11	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	217,000	3,10	672,70
		"úsek 1" 54		54,000		
		"úsek 2" 54+60		114,000		
		"úsek 3" 4+5		9,000		
		"úsek 4" 40		40,000		
		Súčet		217,000		
12	5833711000	Štrkopiesok 0-8 N	t	100,200	9,20	921,84
		"úsek 2 pre zásyp potrubia" 60*1,67		100,200		
13	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	817,000	0,66	539,22
		"úsek 1" 268		268,000		
		"úsek 2" 418		418,000		
		"úsek 3" 31		31,000		
		"úsek 4" 100		100,000		
		Súčet		817,000		
14	0057211200	Travové semeno parková zmes	kg	24,510	7,74	189,71
		817 * 0,03		24,510		
15	181101102	Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	1 458,000	0,43	626,94
		"úsek 1" 454		454,000		
		"úsek 2" 454		454,000		
		"úsek 3" 90		90,000		
		"úsek 4" 460		460,000		
		Súčet		1 458,000		
16	181301111	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha nad 500 m2,hr.do 100 m	m2	817,000	0,40	326,80
		"úsek 1" 268		268,000		
		"úsek 2" 418		418,000		
		"úsek 3" 31		31,000		
		"úsek 4" 100		100,000		
		Súčet		817,000		
17	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	8,170	27,40	223,86
		817*0,01		8,170		

2 Zakladanie

18	274321411	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.B30(C 25/30)	m3	2,850	117,20	334,02
		"úsek 3" 0,85+2,0		2,850		
19	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	10,000	12,50	125,00
		"úsek 3" 10		10,000		

20	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	10,000	4,15	41,50
----	-----------	--	----	--------	------	-------

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

21	311361621	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok 10338	t	0,515	1 578,00	812,67
		"úsek 3" 120*0,440/1000		0,053		
		"úsek 4" 1050*0,440/1000		0,462		
		Súčet		0,515		

4 Vodorovné konštrukcie

22	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	4,600	32,70	150,42
		"úsek 2" 60*0,6*0,1		3,600		
		"úsek 3" 10*0,1		1,000		
		Súčet		4,600		

5 Komunikácie

23	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 100 mm	m2	88,000	2,80	246,40
----	-----------	--	----	--------	------	--------

"podsyp pod op.múr"

"úsek 4" 88

88,000

24	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	1 086,000	3,85	4 181,10
----	-----------	--	----	-----------	------	----------

"úsek 1" 320-51

269,000

"úsek 2" 320+10

330,000

"úsek 3" 75

75,000

"úsek 4" 412

412,000

Súčet

1 086,000

25	596841111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	53,000	8,55	453,15
----	-----------	--	----	--------	------	--------

"úsek 3" 15

15,000

"úsek 4" 38

38,000

Súčet

53,000

26	5924531000	Dlaždice betónové HBB 1-104 30x30x4cm	m2	53,530	12,10	647,71
		53 * 1,01		53,530		

27	596911112	Kladenie zámkovej dlažby pre peších nad 20 m2	m2	1 411,000	13,80	19 471,80
----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

"úsek 1" 374

374,000

"úsek 2" 375

375,000

"úsek 3" 70

70,000

"úsek 4" 592

592,000

Súčet

1 411,000

28	5922911500	HAKA sivá 20x16,5 hr.6 cm	m2	1 425,110	14,40	20 521,58
		1411 * 1,01		1 425,110		

29	596911192	Príplatok za kladenie maloformátovej bet. dlažby mimo kruhov nad 20 m2	m2	1 411,000	2,90	4 091,90
----	-----------	--	----	-----------	------	----------

30	597761111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.B 7,5 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	3,000	26,00	78,00
----	-----------	--	----	-------	-------	-------

"úsek 4" 12*0,25

3,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

31	631315711	Mazanina z betónu prostého tr.B 30(C 25/30) hr.nad 120 do 240 mm	m3	1,020	112,00	114,24
----	-----------	--	----	-------	--------	--------

		"úsek 3" 3,0*1,7*0,2	1,020			
32	631362021	Výstuž mazačín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KAR!	t	0,031	1 406,00	43,59
		"úsek 3" 3,0*1,7*6,0/1000	0,031			

8 Rúrové vedenie

33	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300 , DN 400	m	60,000	1,55	93,00
		"úsek 2" 60	60,000			
34	2861104200	Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 315x7,7x5000	ks	13,080	158,60	2 074,49
		12 * 1,09	13,080			
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. B30(C 25/30) DN n. 200-300	ks	1,000	387,00	387,00
36	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57,6x100/60x9	ks	1,010	48,20	
		1 * 1,01	1,010			
37	5922430000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 1-30 Ms 100x9x30	ks	2,020	30,00	
		2 * 1,01	2,020			
38	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	2,000	56,20	112,40
		"úsek 2" 2	2,000			
39	5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 6-50	ks	2,020	14,00	28,28
		2 * 1,01	2,020			
40	5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 9-50	ks	2,020	14,10	28,48
		2 * 1,01	2,020			
41	5922384500	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 10-50	ks	2,020	5,90	11,92
		2 * 1,01	2,020			
42	5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 5-66	ks	2,020	18,80	37,98
		2 * 1,01	2,020			
43	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	1,000	22,60	22,60
44	5524215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	ks	1,000	142,00	142,00
45	5524214100	Kanálový kruhový rám T-600R	ks	1,000	55,00	55,00
46	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	2,000	27,00	54,00
47	5524215400	Mriežka kanálová rovná 560X560 mm	ks	2,000	85,00	170,00
48	5524215500	Rám mreže kanálovej rovnej 560X560 mm	ks	2,000	95,00	190,00
49	5551791000	Koše kovové Tmava na blato a kaly	ks	2,000	45,00	90,00

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

50	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	3,052	19,60	59,82
51	55346950pc	Zábradlie oceľové z trubiek D 51 s náterom	m	26,452	7,10	187,81
52	1551073500	Oceľ kruhová D 10 mm ozn. 10 505	t	0,023	992,00	22,82
53	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betónového, s bočnou oporou	m	1 311,000	5,10	6 686,10

"úsek 1"	538	538,000
"úsek 2"	536	536,000
"úsek 3"	60	60,000
"úsek 4"	177	177,000
Súčet		1 311,000

54	5921745100	Obrubník betónový ABO 1/828	ks	1 324,110	3,05	4 038,54
1311 * 1,01				1 324,110		
55	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s bočnou oporou z betónu prostého	m	12,000	7,05	84,60
"úsek 4" 12				12,000		
56	5921745000	Obrubník betónový záhonový ABO 1-15 100x15x30	ks	12,120	9,30	112,72
12 * 1,01				12,120		
57	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	322,000	4,65	1 497,30
"úsek 2" 287				287,000		
"úsek 3" 35				35,000		
Súčet				322,000		
58	9701000pc	Prekládka stĺpov NN vedenia	ks	1,000	3 499,05	3 499,05
"úsek 2" 1				1,000		
59	9701001pc	Autobusový prístrešok dodávka a montáž	ks	2,000	4 900,00	9 800,00
"úsek 4" 2				2,000		
60	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	13,904	1,70	23,64
61	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	347,600		0,00
13,904*25				347,600		
62	979999998	Poplatok za skládku asfaltu	t	13,904	46,70	649,32

99 Presun hmôt HSV

63	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 142,168	7,05	8 052,28
----	-----------	--	---	-----------	------	----------

PSV Práce a dodávky PSV

783 Dokončovacie práce - nátery

64	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	5,376	6,00	32,26
"zábradlie - úsek 3" 26*2*3,14*0,026				4,245		
"Tyč D 10 " 36*2*3,14*0,005				1,130		
Súčet				5,376		

Celkom

98 823,00