

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zachytne parkovisko - predstaničný priestor - I. ETAPA

Objekt: SO-09.2 - Internet - I. ETAPA

Objednavateľ:

Zhotoviteľ: MBM GROUP, a.s. Bratislava

Mesto: Šala

Spracoval:

Datum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mena navyšena	opr jednotková	upr Celková cena
HSV Práce a dodávky HSV						6 593,75			
1 Zemné práce						1 959,66			
1	141721113	Riadené horizont. vrtnie v hĺbke tr.1-4 pre pretlač. PE rúr. hĺbky do 6m, vonk. priem.čez 90 do 110mm	m	38,000	51,57	1 959,66	16,54	60,10	2283,8
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						94,09			
2	388795560	Otvorenie a zatvorenie spojky	ks	2,000	26,02	52,04	16,54	30,32	60,64
3	388796001	Montáž koncovky na mikrorubičku	ks	29,000	1,45	42,05		1,45	42,05
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						4 540,00			
4	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	200,000	3,50	700,00	16,54	4,08	816
5	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	200,000	19,20	3 840,00	16,54	22,36	4476
M Práce a dodávky M						8 411,81			
21-M Elektromontáže						3 511,88			
6	210010080	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 ułożená voľne	m	328,000	1,33	436,24	7,13	1,42	465,76
7	286530129600	Spojka nasúvacia HDPE DN 40, 02040 FA, čierna, KOPOS	ks	20,000	2,45	49,00		2,45	49
8	286530257000	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS	ks	13,000	2,68	34,84		2,68	34,84
9	345710005500	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	328,000	0,91	298,48	7,13	0,97	318,16
10	345710038580	Krúžok tesniaci 16040 FB pre korugované rúrky, D 40 mm, KOPOS	ks	26,000	2,29	59,54	50,5	3,45	89,7
11	2100100861	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 50	m	33,000	1,77	58,41	7,13	1,30	62,7
12	286530129600	Spojka nasúvacia HDPE DN 50	ks	8,000	3,27	26,16		3,27	26,16
13	286530257200	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 50	ks	4,000	2,83	11,32		2,93	11,32
14	345710005700	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX, DN 50	m	33,000	1,16	38,28		1,16	38,28
15	210010089	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 16 ułożená voľne	m	337,000	0,67	225,79	7,13	0,72	242,64
16	286530129700	Spojka nasúvacia HDPE DN 16	ks	21,000	2,27	47,67		2,27	47,67
17	286530257100	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 16	ks	14,000	2,62	36,68		2,62	36,68
18	345710005600	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX, DN 50	m	337,000	0,96	323,52	7,13	1,03	347,11
19	345710038600	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky, D 16 mm	ks	26,000	2,54	71,12	50,5	3,82	106,96
20	210271440	Ukončenie zväzku trubičiek v rozvážzaji	ks	3,000	15,11	45,33		15,11	45,33
21	2109501111	Zväzkovanie trubičiek, úložný DB 2x12/8mm	ks	260,000	2,08	540,80	33,52	2,78	722,8
22	210950201	Príplatok na zatáhanie káblov, váha kábla do 0,75 kg	m	994,000	1,76	1 045,44	16,54	2,05	1217,7
23	DP	Dopravné náklady	%	27,159	2,50	67,90	16,54	2,91	79,03
24	PM	Podružný materiál	%	8,865	4,00	27,46		4,00	27,46
25	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	27,159	2,50	67,90	16,54	2,91	79,03
22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení						1 357,34			
26	2200650551	Spájanie optických vlákien	ks	2,000	75,50	151,00	16,54	87,99	175,98
27	374360002001	Záslepka na mt	ks	27,000	1,00	27,00		1,00	27
28	3831500126001	Trubička úložná 1x7/4mm	m	413,000	0,50	206,50	7,13	0,54	223,02
29	220732100	Montáž a zapojenie stĺpkový rozvážzaj ORU1	ks	2,000	163,35	326,70	16,54	190,37	380,74
30	383180008800	Rozvážzaj stojanový 45U, 2105x800x900 mm (vxšxh), RMA-45-A89-CAY-A1, KELine	ks	1,000	631,62	631,62	0	631,62	631,62
31	383180012800	FTTH box	ks	1,000	14,52	14,52		14,52	14,52
46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach						3 542,59			
32	460200004	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 20 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	200,000	4,74	948,00	16,54	5,52	1104
33	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	30,000	10,78	323,40	16,54	12,56	376,8
34	460420352	Značenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	230,000	1,74	400,20	18,48	2,06	473,8
35	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	4,025	16,50	66,41	20,42	19,87	79,98
36	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, ks vx 290x140x65 mm	ks	1 610,000	0,62	998,20	8,67	0,67	1078,7
37	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	230,000	0,51	117,30	11,83	0,57	131,1
38	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	230,000	0,08	18,40		0,08	18,4

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstančný priestor - I. ETAPA

Objekt: SO-08.2 - Internet - I. ETAPA

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: MBA GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šaľa

Spracoval:

Dátum:

Č	Koď položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	miera navyšenia	upr. Jednotková	upr. Celková cena
39	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	230,000	2,16	496,80	16,54	2,52	579,6
40	460620013	Proviz. oprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosť terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	92,000	1,89	173,98	16,54	2,20	202,4

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

1 190,00

41	001000031	Revízia	kpí	1,000	120,00	120,00	16,54	139,85	139,85
42	001000032	Mechanizmy - plošina	kpí	1,000	350,00	350,00	9,67	360,35	360,35
43	001000033	Nespeciifikované práce	kpí	1,000	500,00	500,00	16,54	582,70	582,7
44	001000034	Porealizačné geodetické zameranie	kpí	1,000	220,00	220,00	16,54	256,39	256,39

Celkom

16 195,56

18 583,77

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko-predstaničný priestor Šala

Objekt: Rekapitulácia - 2.ETAPA

ZMENA

Objednávateľ: Mesto Šala

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Spracoval: Delta-Ing.Jurik

Mesto: Šala

Dátum:

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

N01 Rekapitulácia stavby- 2.ETAPA

1	N85	Priprava územia - 2.Etapa	súbor	1,000	5 752,67	5 752,67	6 686,53
2	N90	SO-01,02,03 Komunikácie a spevnené plochy- 2.Etapa	súbor	1,000	692 896,45	692 896,45	782 764,57
3	N92	SO- 03 Pešia zona - 2.Etapa	súbor	1,000	118 333,83	118 333,83	132 376,37
4	N94	SO-05 Vegetačné úpravy - 2.Etapa	súbor	1,000	55 120,24	55 120,24	62 601,77
5	N96	SO-07 Dažďová kanalizácia-2.etapa	súbor	1,000	166 763,99	166 763,99	201 001,45
6	N97	SO-08 Silnoprúd - 2.Etapa	súbor	1,000	100 918,42	100 918,42	109 522,25
7	N98	SO-09 Slaboprúd - 2.Etapa	súbor	1,000	36 491,39	36 491,39	43 969,29

Celkom

1 178 276,99

1 338 922,23

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko-predstaničný priestor Šala
 Objekt: Príprava územia-2.etapa

Objednávateľ: Mesto Šala
 Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava
 Miesto: Šala

Spracoval: Delta-Ing.Jurik
 Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	miera navyšenia	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
HSV		Práce a dodávky HSV				62,81			
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				62,81			
1	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,450	13,86	20,13		13,86	20,13
2	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	14,600	0,44	6,36		0,44	6,36
3	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	1,450	10,81	15,67		10,81	15,67
4	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	1,460	12,23	17,73		12,23	17,73
5	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	1,460	2,00	2,90		2	2,9
PSV		Práce a dodávky PSV							
767		Konštrukcie doplnkové kovové				1 689,86			
6	76743180.R	Demontáž plechových prístreškov s ocelovou nosnou konštrukciou a plechovým praskrytím -PU/06 až PU/09 2,60*(2,1*2+6,1+2,1*2+4,1+2,4*2+4,1+2,2*2+6,10) 2,1*6,1+2,1*4,1+2,4*4,1+2,2*6,10 Súčet	m2	143,480	10,74	1 540,98	16,54	12,52	1796,37
7	76791483110	Demontáž zábradlia rúrového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 m -0,009001-poz PU/10 až PU/13 3,0+9,5+2,0+8,0	m	22,500	4,51	101,48	16,54	5,26	118,35
8	7679988000	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,001001-lavička	ks	1,000	47,40	47,40		47,4	47,4
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				4 000,00			
9	000600013	Zariadenie staveniska - prevádzkové sklady,kancelaria,oplotenia,prijazdové komunikácie,stražna služba-odhadová cena	kpl.	1,000	4 000,00	4 000,00	16,54	4661,6	4661,6
Celkom						5 752,67			6 686,53

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstaničný priestor v Sall - II.etapa
 Objekt: SO-01 02 03 Komunikácie, parkoviská a spevnené plochy Etapa II

Objednávateľ:
 Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s Bratislava
 Miesto: Šafa

Spracoval:
 Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navýšenia	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena	
HSV		Práce a dodávky HSV								689 396,45
1		Zemné práce								71 618,24
1	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre casty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	4 963,000	2,11	10 471,93	16,54	2,46	12208,98	
		2542+973+1548		4 963,000						
2	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	136,800	7,45	1 019,16	16,54	8,66	1187,42	
		0,6*360*0,6 "drenáž"		136,800						
3	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4 569,800	2,86	13 069,83	16,54	3,33	15217,43	
		"výkop" 4963+136,8		5 099,600						
		"násyp" -530		-530,000						
		Súčet		4 569,800						
4	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začalých 1000 m	m3	31 988,600	0,45	14 394,87	16,54	0,52	16034,07	
		4569,8 * 7		31 988,600						
5	171101105.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhrutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	530,000	3,10	1 643,00	16,54	3,61	1913,3	
6	171201203.S	Uloženie sypaniny na sklady nad 1000 do 10000 m3	m3	4 569,800	0,36	1 645,13	16,54	0,42	1919,32	
7	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11 168,808	2,50	27 922,02	16,54	2,91	32501,23	
		"zemina" 4569,8*1,4		6 397,720						
		"kamenivo z búr.prác" 3950*0,4		1 580,000						
		Súčet		7 977,720						
8	181101101.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhrutnenia	m2	5 180,000	0,25	1 295,00	16,54	0,29	1502,2	
9	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhrutnením	m2	350,000	0,45	157,50	16,54	0,52	182	
1.1		Zemné práce - sadové úpravy								49 262,40
10	111301111.R.S	Zobratie mačiny hr. do 300 mm	m2	2 720,000	1,48	4 025,60	16,54	1,72	4678,4	
11	162502111.S	Vodorovné premiestnenie mačiny so zložením na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	m2	2 720,000	0,99	2 692,80	16,54	1,15	3128	
12	162702119.S	Vodorovné premiestnenie mačiny - príplatok za každých ďalších aj začalých 1000 m	m2	19 040,000	0,04	761,60	16,54	0,05	952	
		2720 * 7		19 040,000						
13	171201202.S	Uloženie sypaniny na sklady nad 100 do 1000 m3	m3	816,000	0,49	326,40	16,54	0,47	383,52	
		"mačina" 2720*0,3		816,000						
14	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 142,400	2,50	2 856,00	16,54	2,91	3324,38	
		2720*0,3*1,4 "mačina"		1 142,400						
15	181301112.S	Rozpresretie omice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	1 250,000	0,43	537,50	16,54	0,5	625	
16	103640000100.S	ornica	t	1 522,500	25,00	38 062,50	8,67	27,17	41366,33	
		7250*0,15*1,4		1 522,500						
1.2		Zemné práce - búracie práce								22 509,72
17	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	3 950,000	1,44	5 688,00	16,54	1,68	6636	
		3950"vozovka"		3 950,000						
18	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruž š. do 0,5 m, hr. 60 mm 0,127 t	m2	174,000	2,13	370,62	16,54	2,48	431,52	
		116+58		174,000						
19	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruž š. do 0,5 m, hr.do 100 mm 0,254 t	m2	30,000	3,27	98,10	16,54	3,84	114,3	
20	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	3 950,000	1,03	4 068,50	16,54	1,2	4740	
		3950"vozovka"		3 950,000						
21	113307234.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	3 950,000	3,11	12 284,50	16,54	3,62	14299	
		3950"vozovka"		3 950,000						
2		Zakladanie								118 913,92
22	212750127	Tratikový z flexodrenážnych nír DN 160 obalových geotextíliou s lôžkom z pieskom	m	360,000	10,22	3 683,60	7,13	10,95	4161	
23	230501211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1. šírky od 0 do 3 m	m2	5 168,000	0,69	3 568,40	11,83	0,77	3973,2	
		vyrobená plocha" 4180*010		5 168,000						
24	230501209.R	Geotextília separačná 2hracia spevnená	m2	5 263,200	1,55	7 263,22	7,13	1,48	7786,54	
		3180 * 1,65		5 263,200						
25	230507111.R.S	Geotextília na stabilizáciu podkladu vrátane dodávky špeciálčlánka na "vytlačenie" 0,05 vzorové predbež. vrstvy	m2	11 290,000	9,23	104 200,70	7,13	9,88	111058,1	
		"vytlačena plocha" 8280*2910		11 290,000						

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Slavba: Záchytné parkovisko - predstančený priestor v Šači - II.etapa
 Objekt: SO-01 02 03 Komunikácie, parkoviská a spávané plochy Etapa II

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šača

Spracovateľ:

Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navyšenia	upr.	Jednotková upr.	Celková cena	
5		Komunikácie				112 448,40					
26	56486111R1.S	Výmena podložia - geodasky (Edef 90 Mpa vid. Výkres D-05 vzorové priečne rezy) zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 600 mm	m2	4 190,000	19,92	83 464,80	14,5	22,81		95573,9	
		4190		4 190,000							
27	56487111R.S	Výmena podložia - geodasky (Edef 90 Mpa vid. Výkres D-05 vzorové priečne rezy) zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 900 mm	m2	970,000	29,88	28 983,60	14,5	34,21		33183,7	
		970		970,000							
5.1		Komunikácia - vozovka				138 718,14					
28	564871111	Podklad zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	2 783,000	7,60	21 158,80	18,48	9		25047	
29	565161212	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	2 602,000	15,27	39 732,54	14,29	17,45		45404,9	
30	567123114	Podklad z kameniva stmeleneho cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 140 mm	m2	2 695,000	7,99	21 533,05	13,27	9,05		24388,75	
31	573111114.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	2 695,000	1,16	3 099,25	0	1,15		3099,25	
32	5732111061.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 modif	m2	5 110,000	0,35	1 788,50	0	0,35		1788,5	
		2602+2508		5 110,000							
33	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2 508,000	10,70	26 835,60	14,29	12,23		30672,64	
34	577144351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo iožná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2 508,000	9,80	24 578,40	14,29	11,2		28069,6	
5.2		Komunikácie - chodníky				17 554,33					
36.1	564861111.S	Podklad zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení s hrúbkou od 100 do 150 mm,	m2	507,854	5,45	2 767,80	18,48	6,46		3280,74	
36.1	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	483,670	10,12	4 894,74	9,99	11,13		5383,25	
37.1	596911144.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	483,870	12,00	5 806,44	18,48	14,22		6877,79	
38.1	592460007700.S	Dlažba betónová škarová, napr. To zóna babylon resp. ekvivalent, rozmer 200x165 100x60 mm, prírodná	m2	487,927	8,75	4 255,40	9,99	9,07		4425,5	
		478,36 * 1,02		487,927							
38.2	592460007700.S	Dlažba betónová škarová pre navidiacich napková, grafit rozmer 200 x 165 100 x 60 mm, prírodná - grafit	m2	5,416	8,25	44,66	9,99	8,07		49,12	
		5,31*1,02		5,416							
38.3	592460007700.S	Dlažba betónová škarová pre navidiacich dražková, grafit rozmer 200 x 165 200 x 60 mm, prírodná - grafit	m2	2,142	8,25	17,67	9,99	9,07		19,43	
		2,10*1,02		2,142							
5.3		Komunikácia - stojiská				75 809,07					
39.1	5648611141.S	Podklad zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 230 mm	m2	1 831,200	7,03	12 873,34	18,48	8,33		15253,9	
40.1	567124215.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	1 744,000	13,53	23 596,32	9,99	14,88		25950,72	
41.1	596911164.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40mm	m2	1 744,000	12,00	20 928,00	18,48	14,22		24789,68	
42.1	592460008500.S	Dlažba betónová škarová, rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	1 778,880	10,35	18 411,41	9,99	11,38		20243,65	
		1744 * 1,02		1 778,880							
8		Rúrové vedenie									
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				61 075,37					
47	814001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	16,000	41,00	656,00	16,54	47,78		764,48	
48	40447780	pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	16,000	63,75	1 020,00	0	63,75		1020	
49	4044776000	Stĺpik Zn, 160 mm	ks	16,000	46,25	740,00	5,22	48,66		778,56	
50	914612	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0	5000		5000	
61	915711211.S	Vodrovne dopravné značenie stielkané farbou defaciích čiar súvisiacich šířky 125 mm (číslo základná	m	377,000	0,73	265,90	8,67	9,70		298,52	
		"V1" 38		38,000							
		"V2" 330		339,000							
		šírka		377,000							
62	915711411.S	Vodrovne dopravné značenie štiekané farbou vedúcich čiar (štiekané šířky 200 mm) (číslo základná	m	689,000	1,41	971,20	8,67	1,56		1060,36	
		"V3" 180		689,000							
63	915721211.S	Vodrovne dopravné značenie štiekané farbou predchádz. pre zbiežiac. líčky, symboly a pod. (číslo základná	m2	68,000	7,80	456,90	8,67	8,48		492,06	
		"predch." 3,0*15		68,000							

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstančný priestor v Šali - II. etapa
 Objekt: SO-01 02 03 Komunikácie, parkoviská a spevnené plochy Etapa II

Objektívateľ:
 Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava
 Mesto: Šala

Spracovateľ:
 Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	miera navýšenia	opr. jednotková	upr. Celková cena
		"V9" 1,5*9		13,500					
		Súčet		58,500					
54	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	1 057,000	0,13	137,41	9,67	0,14	147,98
		377*680		1 057,000					
55	915791112.S	Predznačenie pre vozorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	58,500	0,26	15,21		0,26	15,21
		58,5		58,500					
56.1	916561112.S	Osadenie zákonomého alebo parkového obrubníka betón. do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	220,000	7,00	1 540,00	13,27	7,93	1744,6
57.1	592170001800.S	Obrubník parkový, Ixšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	222,200	2,03	451,07	9,99	2,23	495,51
		220 * 1,01		222,200					
58.1	917862112.S	Osadenie chodník obrubníka betonového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1 203,000	14,31	17 214,93	13,27	16,21	19500,63
		869*334		1 203,000					
59.1	59217000380.S	Obrubník cestný so skosením, Ixšxv 1000x150x250 mm, ABO-715	ks	877,690	5,25	4 607,87	9,99	5,77	5064,27
		869 * 1,01		877,690					
60.1	59217000360.S	Obrubník rovný, Ixšxv 1000x100x200 mm, ABO-6-10	ks	337,340	4,35	1 467,43	9,99	4,78	1612,49
		334 * 1,01		337,340					
61	91972651R	Zálievka z asfaltu	m	58,000	4,61	267,38		4,61	267,38
62	91972652R	Stredová asfaltová zálievka	m	379,000	4,61	1 747,19	0	4,61	1747,19
63	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky naj 50 do 100 mm	m	58,000	4,01	232,58	16,54	4,67	270,86
64	96690122	Demontáž zastávkového prístrešku	ks	4,000	nenaceňovať				
65	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpkov alebo konzol, -0,00400t	ks	15,000	2,45	36,75		2,45	36,75
66	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 213,478	1,67	5 366,51	16,54	1,95	6266,28
67	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	26 921,302	0,19	5 095,05	16,54	0,22	6362,89
68	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 213,478	2,34	7 519,54	16,54	2,73	8772,79
69	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	888,750	4,50	3 999,38	16,54	5,24	4657,05
		3950*0,225		888,750					
70	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhľový dechl, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	744,068	2,50	1 861,07	16,54	2,91	2166,98
		3950*0,181		714,950					
		(116+56)*0,127		22,098					
		30*0,254		7,620					
		Súčet		744,068					
99		Presun hmôt HSV				21 486,86			
71	999225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akékoľvek dĺžky objektu	t	13 862,493	1,55	21 486,86	16,54	1,81	25091,11
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				3 500,00			
72	000300013.S	Predrealizačné vytyčenie stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	16,54	2330,8	2330,8
73	000300031.S	Porealizačné geodetické polohopisné a výškopisné zameranie	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	16,54	1748,1	1748,1
		Celkom				692 896,45			782 764,57

ZADANIE

Stavba: Záchytné parkovisko-predstaničný priestor Šala
Objekt: SO-03 Pešia zóna - 2.Etapa

Objednávateľ: Mesto Šala
Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava
Miesto: Šala

Spracoval: Delta-Ing.Jurik
Dátum:

C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Upr. Cena
N01			Rekapitulácia SO-03 - 2.etapa					
2	943	N1136	SO-03.3 ihrisko	subtot	1,000	118 333,83	118 333,830	152376,37

Celkom

výkaz výmer

Stavba: Zochytné parkovisko - predstančný priestor v Šač
 Objekt: SO-03 3. etapa
 Časť: II etapa
 JKSO:

Objednávateľ
 Zhotoviteľ MBM
 Dátum

P.č.	Tv	KSN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celková	mera navyšenia %	upr jednotková cena	upr celková cena
	E	NSV		Práca a doprava NSV				23 924,85			
	O	1		Doprava práce				2 272,14			
1	K	001	131201104	Výkop uzavretej jamy v hĺbke 3, do 100 m ³ výška stavby, m ³ a z hĺbkou 1,00 m ³ Šač	m ³	63 148	12,03	759,67	16,54	14,02	885,33
2	K	001	131201109	Hĺbenie nezapažených jam a zarezov - príplatok za lepšosť formy 3	m ³	63 148	0,30	18,94		0,3	18,04
3	K	001	131211111	Hĺbenie jam v hĺbke 0-3 nesúdržných - ručným náradím výška 0,15 m, hrúbka dna 0,05 m, hrúbka steny 0,05 m, hrúbka dna 0,05 m výška 0,15 m, hrúbka dna 0,05 m, hrúbka steny 0,05 m, hrúbka dna 0,05 m výška 0,15 m, hrúbka dna 0,05 m, hrúbka steny 0,05 m, hrúbka dna 0,05 m Šač	m ³	5 570	59,16	329,52	16,54	68,95	361,05
4	K	001	131211119	Príplatok za lepšosť pri hĺbení jam ručným náradím v hĺbke tr. 3	m ³	5 570	11,84	65,95	16,54	13,8	76,27
5	K	001	162501102	Vodorovná premiestňovacia výkopku - po spevnení cestu z horniny tr. 1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 2000 m Šač	m ³	65 718	4,47	292,17	16,54	5,21	308,07
6	K	001	162501105	Vodorovná premiestňovacia výkopku - po spevnení cestu z horniny tr. 1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začiatku 1000 m	m ³	65 718	0,45	29,57		0,45	30,02
7	K	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín II-1-4 do 100 m ³	m ³	68 718	4,16	285,87	16,54	4,85	333,78
8	K	001	171201201	Uloženie spynniny na sklady do 100 m ³	m ³	68 718	0,42	28,86		0,42	28,86
9	K	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamene (17 05) ostatné	l	123 692	2,50	309,23	16,54	2,91	359,04
10	K	001	174101001	Zásep spevnený so suchým jam, šachtou, rýh, zarezov alebo okolo objektov do 100 m ³ hrúbka dna 0,10 m, hrúbka steny 0,10 m, hrúbka dna 0,10 m, hrúbka steny 0,10 m Šač	m ³	33 126	3,89	128,89	16,54	4,43	146,76
11	M	MA1	589433120-1	Výkopym 0-32-68 pre podlahu dopravného priestoru betón z BPCM - dodávka 10,00 m ³ 10,00 m ³	l	46 376	15,10	700,27	20,42	16,67	865,9
12	M	MA1	589433120-2	Výkopym 0-32-68 pre podlahu dopravného priestoru betón z BPCM - dodávka 10,00 m ³ 10,00 m ³	l	23 188	10,66	247,25	20,42	15,12	350,62
	D	2		Zaklebanie				1 024,63			
13	K	011	273321431	Betón zaklebaných dosiek pre hĺbku jamy a mobilár - zaklepaný výškový tr. C 25/30 10,00 m ³ 10,00 m ³	m ³	3 616	94,25	340,65	8,85	103,61	374,65
14	K	011	273321621	Výškový zaklepaný dosiek z betónu C25/30 10,00 m ³ 10,00 m ³	l	9 360	1 900,00	17 784,00	0	1 920	684
	D	5		Komunikácia				87 175,60			
15	K	011	58915821-1	DM 1 edy bezpečnostný gumový povrch BPCM na parkovisku v obklopených trávnikoch 120cm vo forme pásu 80-800000 (6017 RAK-6000) 100m ² GREEN TACK BLEND A600, SAND TACK BLEND 2200	m ²	270 660	264,68	71 615,68	11,63	200,62	63936,4
	D	9		Ostatné konštrukcie a práce				1 484,98			0
16	K	221	917161112	Osadenie chodníkových obrubníka do 400a z betónu prostehár. C 16/20 s betónou opierou	m	75 050	7,00	525,35	9,99	7,7	577,85
17	M	MA1	602195405-1	Obrubníkový materiál betónový s rozmermi 1000x200x80mm - mobilár	m	30 000	2,60	78,00	9,99	2,23	191,78
18	K	221	91610111-1	Betón pre lôžko obrubníka - polokruhový betón 10,00 m ³ 10,00 m ³	m ³	9 006	83,74	754,16	9,99	92,11	829,64
	D	PSV		Práca a montáž PSV				54 069,57			
	O	766		Konštrukcie stolařské				270,46			
19	K	766	76611-1	DM 1 stĺpcové základy vopis keramických kvetov a mobilár	m ³	38 200	2,59	987,80	8,27	7,67	102,99
	O	767		Keramiková doplnková kerama				54 596,94		0	0
20	K	767	76711-1	DM 1 keram. prvok - The Cube 1, drevené stĺpcové kerama - 90 100 943 3	ks	1 035	34 425,17	35 650,17	10,6	30390,17	30350,17
21	K	767	76711-2	DM 1 keram. prvok - The Cube 1, drevené stĺpcové kerama - 90 100 943 3	ks	1 050	3 660,59	3 830,59	13,37	4576,53	4576,53
22	K	767	76711-3	DM 1 keram. prvok - Arcos White keram. prvok - 50 261 200	ks	1 830	9 620,80	9 620,80	13,37	10802,36	10802,36
23	K	767	76711-4	DM 1 mobilár - Lavinka s opredelom - 8057912	ks	3 057	1 260,25	3 852,84	9,48	1412,6	4237,8
24	K	767	76711-5	DM 1 mobilár - paropuzdiak s keram. - 8037113	ks	3 057	271,55	830,74	21,24	329,54	988,62
25	K	767	76711-8	DM 1 mobilár - pravokútový keramický potokový prvok	ks	1 000	1 778,01	1 778,01	8,27	1925,05	1628,05
	D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				540,00			
	O	VRN03		Geodetické práce				540,00			
26	K	000	00030001-1	Geodetické vytýčenie výkopov	body	33 000	6,00	198,00	16,54	6,99	230,67
27	K	000	00030001-1	Geodetické vytýčenie obrubníkov	body	33 000	6,00	198,00	16,54	6,99	230,67
28	K	000	00030001-2	Geodetické vytýčenie základov keramických kvetov a mobilár Šač	body	24 000	6,00	144,00	16,54	6,99	167,76
								116 323,83			122376,37

VÝKAZ VÝMER

Stavba: ZÁCHYTNÉ PARKOVIŠKO - PREDSTANIČNÝ PRIESTOR V ŠALI - II. ETAPA

Objekt: SO 05 Vegetačné úpravy

Investor: Mesto Šala, Nám. Sv. Trojice 7, 927 15 Šala

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s.Bralistava

Miesto: Šala

Spracoval: Ing. Magdalena Horňáková

Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	miera navýšenia v%	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
HSV Práce a dodávky HSV						55120,24	83,40			
1 Odstránenie stromov a krov, pestovateľské opatrenia						2388,01	0,00			
1	11201101	Odstránenie krovín a stromov s koraľom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	101,250	1,84	186,30	0,00	16,54	2,14	216,68
2	112101101	Rúbanie stromov s odrezaním kmeňa a s odvetvením s príp. nutným odpratáním na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok listnatých priemeru kmeňa nad 100 do 300 mm	ks	9,000	7,23	65,07	0,00	16,540	8,43	75,87
3	112101104	Rúbanie stromov s odrezaním kmeňa a s odvetvením s príp. nutným odpratáním na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok listnatých priemeru kmeňa nad 700 do 900 mm	ks	1,000	29,82	29,82	0,00		29,82	29,82
4	112101105	Rúbanie stromov s odrezaním kmeňa a s odvetvením s príp. nutným odpratáním na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok listnatých priemeru kmeňa nad 900 mm	ks	1,000	37,54	37,54	0,00		37,54	37,54
5	112201101	Odstránenie pňov s ich vykopaním, vytrhaním alebo odstrelením, s presekávaním koreňov a s príp. nutným premiestnením pňov na hromady na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, priemeru nad 100 do 300 mm	ks	9,000	9,01	81,09	0,00	16,540	10,5	94,5
6	112201104	Odstránenie pňov s ich vykopaním, vytrhaním alebo odstrelením, s presekávaním koreňov a s príp. nutným premiestnením pňov na hromady na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, priemeru nad 700 do 900 mm	ks	1,000	53,52	53,52	0,00	16,54	62,37	62,37
7	112201105	Odstránenie pňov s ich vykopaním, vytrhaním alebo odstrelením, s presekávaním koreňov a s príp. nutným premiestnením pňov na hromady na vzdialenosť do 50 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, priemeru nad 900 mm	ks	1,000	64,43	64,43	0,00	16,54	75,09	75,09
8	164806112	Roz stromu prosvetľovaním, netrhového priem. koruny nad 2 do 4 m - výchovný komparatívny rez	ks	44,000	5,46	240,24	0,00	16,54	6,36	279,84
9	R	Omlotologický posudok	ks	1,000	470,80	470,80	0,00	16,54	548,67	548,67
10	1624-601411	Vodorovné premiestnenie konárov, kmeňov alebo pňov s naložením, zložením a dopravou do 3000 m stromov s priemerom kmeňa nad 100 do 300 mm	ks	9,000	26,63	239,67	0,00	16,540	31,03	279,27
11	1624-601414	Vodorovné premiestnenie konárov, kmeňov alebo pňov s naložením, zložením a dopravou do 3000 m stromov s priemerom kmeňa nad 700 do 900 mm	ks	1,000	97,22	97,22	0,00	16,54	113,3	113,3
12	1624-601415	Vodorovné premiestnenie konárov, kmeňov alebo pňov s naložením, zložením a dopravou do 3000 m stromov s priemerom kmeňa nad 900 mm	ks	1,000	124,44	124,44	0,00	16,54	145,02	145,02
13	1624-601421	Príplatek za každých ďalších 1000 m premiest. konárov, kmeňov alebo pňov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	54,000	0,54	29,16	0,00		0,54	29,16
14	1624-601424	Príplatek za každých ďalších 1000 m premiest. konárov, kmeňov alebo pňov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	6,000	6,47	38,82	0,00		6,47	38,82
15	1624-601425	Príplatek za každých ďalších 1000 m premiest. konárov, kmeňov alebo pňov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	6,000	6,95	41,70	0,00	16,54	8,1	48,6
16	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklbovaných krovín do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m ²	101,250	1,61	163,01	0,00	16,54	1,88	190,35
17	162301509	Príplatek za každých ďalších 1000 m premiest. vyklbovaných krovín po spevnenej ceste	m ²	607,500	0,33	200,48	0,00	16,54	0,38	230,85
18	R	Uloženie odpadu na skládke - poplatok za uloženie odpadu	t	14,940	7,74	115,64	0,00	16,54	9,02	134,76
19	R	Uloženie odpadu na skládke - zákonný poplatok obci	t	14,940	7,30	109,06	0,00	16,54	8,51	127,14

Sadové úpravy

52732,23

83,40

1	164802111	Chemické odbúrničenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko - 2x opakovanie	m ²	3106,000	0,09	279,54	0,00	8,67	0,1	310,6
2	2523401000	Postrekový prípravok na ničenie burín	lit	1,553	32,34	50,22	0,00		32,34	50,22
3	164807111	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou zhotovenie	m ²	112,000	16,26	1821,12	0,00	16,54	18,95	2122,4
4	164807112	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou odstránenie	m ²	112,000	4,40	492,80	0,00		4,4	492,8
5	163403114	Obrábanie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	1320,050	0,25	330,01	0,00	16,54	0,29	382,81
6	163403131	Obrábanie pôdy rýčovaním pôdy hĺbkou do 200 mm v rovine 1 až 2 v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	232,950	0,84	195,66	0,00	16,54	0,98	228,29
7	163403153	Obrábanie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 - 2 opakovaniami, dĺžky trávnik 3x	m ²	4288,000	0,15	643,20	0,00	16,54	0,17	728,96
8	163403161	Obrábanie pôdy vŕčovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	1182,000	0,09	23,64	0,00		0,02	23,64
9	160102111	Zataženie travníka parkového výsevom v rovine do 1,5	m ²	1182,000	1,32	1560,24	0,00	16,54	1,54	1820,28
10	MA1	Travná zmes na sítka - polievka, vŕčenie, vŕčenie, vŕčenie	kg	47,280	9,24	436,07	0,00		9,24	436,07
11	163101111	Hĺbenie jasky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m ³	ks	1054,000	0,25	263,50	0,00	16,540	0,29	305,66

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	miera navýšenia v%	upr Jednotková cena	upr Celková cena
12	183101113	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,02 do 0,05 m3	ks	483,000	1,28	618,24	0,00	16,54	1,49	719,67
13	183101122	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 1,00 do 2,00 m3	ks	39,000	60,50	2359,50	0,00	16,54	70,51	2749,89
14	184102110	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu do 100 mm	ks	1054,000	1,12	1180,48	0,00	16,540	1,31	1380,74
15	184102112	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 200 do 300 mm	ks	483,000	2,94	1420,02	0,00		2,94	1420,02
16	184102124	Výsadba dreviny s balom na svahu nad 1:5 do 1:2, priemer balu nad 400 do 500 mm	ks	39,000	14,08	549,12	0,00	16,540	16,41	639,99
17	R	Presadba existujúcich drevín „vzvednutie rastliny ze zeme s dostatočným balom, uloženie do základky, starostlivosť o drevinu vzvednutie zo základky, hĺbenie jamky v rovine objem nad 1,00 do 2,00 m3, výsadba dreviny	ks	5,000	127,05	635,25	0,00	16,54	148,06	740,3
18	184202112	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžka kolov do 2 m do 3 m	ks	42,000	11,11	466,62	0,00	16,54	12,95	543,9
19	MAT	Sada na kotvenie stromov - 3 x drevený kôl pr. 8 cm, dĺžka 2,5 m	ks	42,000	12,65	531,30	0,63	0	12,65	531,3
20	MAT	Sada na kotvenie stromov - 1 x polkol	ks	42,000	5,78	242,76	0,04	0	5,78	242,76
21	MAT	Sada na kotvenie stromov - viazaci a spojovací materiál	ks	42,000	7,50	315,00	0,02	8,67	8,15	342,3
22	R	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstinovej rohože	ks	42,000	4,54	190,68	0,00	16,54	5,29	222,18
23	MAT	Trstinová rohož, vrátane úväzkov	m2	33,600	5,54	186,14	0,07	16,54	6,46	217,06
24	R	Osadenie závlahovej a prevzdušňovacej sondy z Flexibat hadice DN 65	ks	44,000	0,57	25,08	0,00		0,57	25,08
25	MAT	Drenážna rúra DN 65/50cm	m	158,620	1,02	161,79	0,03	7,13	1,09	172,9
26	MAT	Zátka k perforovanej hadici DN 65	ks	88,000	1,03	90,64	0,00	50,5	1,95	136,4
27	MAT	Riečny štrk do závlahovej sondy fr.	m3	0,448	48,51	21,75	0,81		48,51	21,75
28	184801121	Ošetrovanie vysadených drevín solitérných, v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	44,000	2,51	110,44	0,00	16,54	2,93	128,92
29	MAT	Protikoroňová bariéra - panely výšky 0,3, šírky 0,6m	ks	301,000	12,12	3648,12	0,24	7,13	12,98	3906,98
30	MAT	Protikoroňová bariéra - panely výšky 1,05, šírky 0,75m	ks	85,000	26,57	2258,45	0,17	7,13	28,46	2419,1
31	R	Osadenie protikoroňových bariér - výška 0,3 m	m	180,600	9,81	1771,69	0,00	16,54	11,43	2064,26
32	R	Osadenie protikoroňových bariér - výška 0,6 m	m	63,750	14,43	919,91	0,00	16,54	16,82	1072,28
33	184921093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	134,500	1,68	225,96	0,00	16,54	1,96	263,62
34	MAT	Borovicová kôra	m3	11,083	60,50	670,51	9,97	16,54	70,51	781,45
35	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodnuvú tr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	255,500	2,75	702,63	0,00	16,54	3,2	817,6
36	MAT	Kameňná drť fr. 16-32	m3	21,053	60,50	1273,72	59,53	20,42	72,85	1533,73
37	R	Oceľová pásovina 5"100 - dodávka + montáž	m	49,000	20,35	997,15	0,74	8,27	22,03	1079,47
38	R	Flexibilná vzdušná pozdĺžna perforovaná chránička proti kosenu s integrovanými zámkami (0,2x21x36cm), vrátane osadenia, hneď ako - stromy	ks	19,000	3,30	62,70	0,01	7,13	3,54	67,26
39	185802113	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,050	215,62	10,69	0,00		215,62	10,69
40	185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom jednotlivu k rastlinam	t	0,055	948,76	52,13	0,00	16,54	1105,68	60,76
41	MAT	Kompletné NPK tabletové hnojivo s obsahom močoviny, horčička a stopových prvkov v pomere: NPK (MgO) 17,5-17,5-10,5 - (9) - stromy, vzrastle kry 50g/ks	kg	2,200	8,42	18,52	0,00		8,42	18,52
42	MAT	Kompletné NPK tabletové hnojivo s obsahom močoviny, horčička a stopových prvkov v pomere: NPK (MgO) 17,5-17,5-10,5 - (9) - kry 10g/ks	kg	8,750	8,42	73,68	0,01	8,67	9,15	80,06
43	MAT	Fyzikálny pôdny kondicionér na báze hydrogelu - zmes kopolymerov, hnojív, stopových prvkov a rastových stimulantov (500g/ks) - stromy, vzrastle kry	kg	22,000	26,95	592,90	0,00	8,67	29,29	644,38
44	MAT	Granulovaný pôdny kondicionér na báze silikátových koloidov 1+10+0 (+45 SiO2) 500g/ks - stromy, vzrastle kry	kg	22,000	5,39	118,58	0,00	8,67	5,86	128,92
45	MAT	Kompletné NPK hnojivo (20g/m2) -zahony, podopokryv,	kg	2,310	8,17	18,87	0,00		8,17	18,87
46	MAT	Štartovacie hnojivo pre trávnik s obsahom zeolitu (NPK - 12-20-10+2Mg+zeolit), dávkovanie 40g/m2	kg	47,280	10,53	497,86	0,05		10,53	497,86
47	R	Jednovrstvový substrát pre výmenu pôdy - stromy	m3	7,800	52,97	413,17	11,70	16,54	61,73	481,49
48	185804311	Zalatie rastlín vodou, plochy jednotlivu do 20 m2 - 3 opakovania, stromy, plochy výsadb	m3	50,550	14,05	710,23	0,00	16,54	16,37	827,5
49	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	90,550	26,58	1444,72	0,00	16,54	33,31	1683,82
50	PLA	Platanus acerifolia 'Tromonia' 16/18	ks	9,000	302,50	2722,50	1,35	16,540	352,53	3172,77
51	ACE	Acer campestre 'Elerik' 16/18	ks	20,000	291,50	5830,00	3,00	16,540	339,71	6794,2
52	QR	Quercus robur 'Fastigiata Koster' 16/18	ks	6,000	313,50	1881,00	0,90	16,540	365,35	2192,1
53	APL	Acer platanoides 'Emerald Queen' 16/18	ks	2,000	269,50	539,00	0,30	8,670	292,87	565,74
54	AML	Amelanchier lamarckii 200/250	ks	2,000	283,80	567,60	0,16	8,670	308,41	616,82
55	LV	Ligustrum vulgare 20/40	ks	392,000	2,78	1078,00	0,39	16,540	3,2	1254,4
56	SB	Spiraea betulifolia 'Tor' 30/40	ks	462,000	6,60	3049,20	1,39	16,54	7,69	3552,78
57	PC	Philadelphus 'Belle Etoile' 40/60	ks	6,000	5,50	33,00	0,03		5,5	33
58	PL	Prunus laurocerasus 'Kleopatra' 60/80	ks	13,000	24,20	314,60	0,07	8,67	26,3	341,9
59	VC	Viburnum carlesii 'Aurora' 60/80	ks	2,000	27,50	55,00	0,01	8,67	29,86	59,76
60	AB	Aquilegia 'Bordeaux Barlow' K9/1L	ks	29,000	2,20	63,80	0,03	8,670	2,39	69,31
61	AHJ	Anemone hepatica 'Honorine Jobert' 1L	ks	37,000	2,20	81,40	0,04	8,67	2,39	86,43
62	AM	Athyria mollis 'Aulsebrook' K9/1L	ks	56,000	2,20	123,20	0,06	8,67	2,39	133,84
63	CN	Calamintha nepeta ssp. nepeta K9/1L	ks	20,000	2,20	44,00	0,02		2,2	44
64	DC	Deschampsia cespitosa K9/1L	ks	76,000	2,20	167,20	0,08	8,67	2,38	181,64
65	EPA	Echinacea purpurea 'Alba' K9/1L	ks	28,000	2,20	61,60	0,03	8,67	2,39	66,92
66	GM	Geranium sanguineum 'Spessart' 1L	ks	95,000	2,20	209,00	0,10	8,67	2,39	227,05
67	MC	Malva carolinensis 'Henderson' K9/1L	ks	731,000	2,20	1608,20	0,23	8,67	2,39	1652,08
68	SNR	Sedum spectabile 'Rugosa' 1L	ks	37,000	2,20	81,40	0,04	8,67	2,39	86,43
69	SO	Sonchus oleraceus 'Red Wonder' 1L	ks	53,000	2,20	116,60	0,05	8,67	2,39	126,67
70	ALL	Allium schubertianum	ks	165,000	0,66	108,90	0,01	8,67	0,72	118,8
71	NAR2	Narcissus - zmes: 70% Mount Hood, 30% White Lion	ks	335,000	0,55	184,25	0,03	8,67	0,6	201

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	miera navýšenia v%	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
72	TU	Tulipa hybridná - odrôdy mix biela-bielezelená-ružová-fialová-čierna : White Prince 20%, Purple Prince 15%, Negrita 30%, Flaming Flag 20%, Queen of night 15%.	ks	297,000	0,60	196,02	0,03	8,67	0,72	213,84
73	163204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so začiatim s jednotluchým koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	797,000	0,74	589,78	0,00	16,54	0,86	685,42
74	184801131	Ošetrovanie vysadených drevín, trváliek a pôdopokryvných rastlín v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	371,000	1,64	608,44	0,00	16,54	1,91	706,61
75	998231311	Presun hmoty pre sádkovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	l	83,397	22,00	1834,72	0,00	16,54	26,64	2138,29

62601,77

ZADANIE

Stavba: Zachytne parkovisko-predstaničný priestor Šata
Objekt: SO-07 Dažďová kanalizácia 2.Etapa

Objednávateľ: Mesto Šata

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s Bratislava

Miesto: Šata

Spracoval: Delta-Ing.Jurik

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Upr. Cena
N01			Rekapitulácia SO-07 - 2.Etapa					
1	943	N110	SO-07 Dažďová kanalizácia- 2.Etapa	subor	1,000	166 763,99	166 763,99	201 001,45

Celkom

Odberateľ:
 Projektant:
 Dodávateľ: MBM-GROUP, s.s. Bratislava

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum:

Stavba : Záchytné parkovisko - predstančný priestor v Šali
 Objekt : SO 07 Dažďová kanalizácia
 Časť : II. etapa

Josef PALÁŠY - FAMAKA

Por.	Koz.	Kod položky	Popis položky, staviteľného objektu, remedia.	Množstvo	Merna	Jednotka	Konštrukčné	Specifickosť	Spolu	mera navýšenia %	upr. Jednotk ová cena	upr. Celková cena
číslo	cenníka		vykaz. výmer	výmera	jednotka	cena	a práce	malená				
PRÁCE A DODÁVKY HSV												
1 - ZEMNÉ PRÁCE												
1	272	11500-1101	Prevedenie vody potrubím: priemer potrubia DN do 100 mm 2*100,0 = 200 000	200 000 m		11,41	2 282,05		2 282,05	16,540	13,3	2660
2	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min 12*24 *12 dní > 24 hodín = 288 000	288 000 hod		3,62	1 100,16		1 100,16	16,540	4,45	1281,6
3	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min 2*6 "6 dní" = 12 000	12 000 deň		3,44	41,28		41,28		3,44	41,28
4	001	13120-1102	Hlbenie jam rezapaž v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³ 15,20*5,0*2,40 "RN1" = 192 400 19,40*6,20*2,40 "RN2" = 288 572 9,50*7,0*6,10*2 "pre vsaky" = 811 360	1 282,372 m ³		6,18	7 925,06		7 925,06	16,540	7,2	9233,08
5	272	13120-1105	Príplatek za šeposť v horn. tr. 3 1282,372*0,50 = 641 185	641 185 m ³		0,50	192,36		192,36	16,540	0,35	224,42
6	001	13220-1202	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³ "pre DN 150" 1 10*3 10*2 10*1 10*3 10*2 10 = 14 322 "pre DN 150" 1 10*1 0*22 60*1 10*2 20*3 80 = 34 056 "pre DN 200" 1 10*2 0*03 40*1 10*1 40*84 40 = 269 456 "pre DN 600" 1 70*2 70*83 20*1 70*1 70*97 40 = 663 374	591 208 m ³		6,19	6 073,58		6 073,58	16,540	7,21	7074,51
7	272	13220-1209	Príplatek za šeposť hmotný 0,3 v rýhach š. do 200 cm 58*208*0,50 = 490 624	490 624 m ³		0,22	107,93		107,93	16,540	0,26	127,56
8	272	15110-1101	Zhrotenie paženia rýh pre podz. vedenie príložná hl. do 2 m 2*1 0*22 60*2*2 0*63 40 = 296 800 2*1 40*84 40*2*1 70*97 40 = 567 480	866 280 m ²		3,72	3 222,56		3 222,56	16,540	4,34	3759,06
9	272	15110-1102	Zhrotenie paženia rýh pre podz. vedenie príložná hl. do 4 m 2*3 10*4 20*2*2 0*3 80 = 42 760 2*2 70*83 20 = 449 280	492 040 m ²		7,13	3 508,26		3 508,26	16,540	8,31	4088,85
10	272	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložná hl. do 2 m	866 280 m ²		2,01	2 260,99		2 260,99	16,540	3,04	2633,40
11	272	15110-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložná hl. do 4 m	492 040 m ²		4,31	2 120,69		2 120,69	16,540	6,02	2470,04
12	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m "relečné nadzre" (182 40+288 572)*0,60 "6 %" = 37 680 "ryhy" 590,32*0,50 "50 %" = 299 660	337 346 m ³		2,93	988,42		988,42	16,540	3,41	1150,35
13	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m "ryhy" 381 888*0,55 "55 %" = 210 038	210 038 m ³		2,59	541,90		541,90	16,540	3,01	632,21
14	001	16110-1103	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m "vsaky" 811 30*0,24 "24 %" = 194 712	194 712 m ³		5,27	1 026,13		1 026,13	16,540	6,14	1195,53
15	272	16220-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 "šifko-relečné nadzre+vsaky" 7 52+47 52+50 784 "RN1" = 106 224 14 616+97 656+74 544 "RN2" = 176 816 "objem vyčištený šachtami a GRIL" 0,62*0,62*3,14*5,30*2 "VSS" = 12 794 0,80*0,80*3,14*1,70*2 "ORL" = 6 833 0,59*0,59*3,14*2,30*2 "ORL" = 5 028 1,20*1,50*2,10*2 "ŠO" = 7 560 0,59*0,59*3,14*1,0*2 "ŠO" = 2 186 "vsak za ŠO" 6,50*4,0*0,60*2 "vsak" = 31 200 1,20*0,90 "šifko za ŠP - ORL + ŠO" = 2 100 1,20*0,90 "podkl. dosky - ORL + ŠO" = 2 100 91 732 "šifko - ryhy" = 91 732 "vyčistená kubatúra (s tunou) - ryhy" 0,45*4,20*0,51*26 40+0,55*147 60+1,53*169 60 = 372 967	817 575 m ³		2,86	2 338,26		2 338,26	16,540	3,33	2722,62
16	272	17120-1201	Uloženie vybavení na skladište	57 575 m ³		0,42	343,36		343,36	16,540	0,49	400,61
17	272	17120-1101	Zásyp zhubeným pieskom do 0,60 mm (182 40 + 132 47 52)*0,60 "RN1" = 20 176 (288 572 + 14 616 + 97 656)*0,60 "RN2" = 111 816 811 30*31,20*2,10*2,10*12 794+11 861 9 746 "vsaky" = 741 499 981 208 464 094 "ryhy" = 516 514	1 446 055 m ³		3,01	4 352 48		4 352 48	16,540	3,67	5075,48
18	001	17410-1102	Zásyp zhubeným pieskom v uzabavených priestoroch	34 345 m ³		14,64	482,13		482,13	16,540	16,36	561,81

Por	Kód	Kód položky	Popis položky, stavbebného dielu, remesla,	Množstvo	Merita	Jednotka	Koefi. korek.	Špecif. koef.	Spolu	mera navyšenia v%	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
číslo	číslo		vykaz-ovme!	vymera	jednotka	cena	a prace	material				
			6.50*4.0*0.60*2 "vsak" = 31.200 0.18*0.56*3.14*2.0*2 "vsak" = 3.140									
16	MA1	563 436720	Kamecová dierová huba 6-16 34,34*1,80 = 61 812	61,812 l		38,65		1 140,61	1 348,61	20,420	22,34	1 380,88
20	001	17510-1301	Objem objemu bez prechodova upaciny "obcyp ŠP 0-6 - R8" (162,40-7,92-47,52)*0,40 "RN1" = 50 784 (268,672-14,616-87,666)*0,60 "RN7" = 74 544	442,718 m3		10,77	4 768,67		4 768,67	16,540	0	0
			"obcyp ŠP - ryhy" 0,44*4,20+0,49*20,40 = 14 784 0,52*147,56+1,25*160,60 = 302,606								12,55	5556,13
21	MA1	583 371010	Štrkopiesok 0-8 - dodávka "celočinná kľúčová" 60,284-74,544 = 125 328	125,328 m3		27,26		3 416,44	3 416,44	20,420	32,83	4 114,52
22	MA7	583 373320	Štrkopiesok 8-22 - dodávka 317,39*1,80 "ryhy" = 571 302	571,302 l		16,56		10 597,65	10 597,65	20,420	27,34	12 762,89
23	231	16390-5111	Pracovná časť zariadenia Rootcontrol	140,000 m2		11,78	1 290,20		1 290,20	7,130	12,62	1 388,2
			1. ZEMNÉ PRÁCE spolu.	60 132,24			44 971,53	15 160,71	60 132,23			
			2 - ZAKLADY									
24	002	21150-1110	Zhot. optického odv. rebrer z geopolitile sklon do 1-2,5 (5.50*4.0*2+0.50+4.0)*2*0.60*2 "vsaky" = 129 200	129,200 m2		1,32	170,54		170,54	11,830	1,48	191,22
25	MA1	693 005120	Geotextília polypropylénová TA1RATEX PP 300g/m2 - dodávka 129,20*1,05 = 135 660	135,660 m2		1,38		187,21	187,21	7,130	1,48	200,78
26	261	24211-1114P	Ošarí štála a vsakovacej šachty 5,50*2 = 10 620	10,620 m		34,44	365,06		365,06	16,540	40,14	425,48
27	MA7	592 174502	Ohrubník cestný bez skosemna 100QW15 - dodávka 8*1,01 = 6 080	6,080 kus		5,25		42,42	42,42		5,25	42,42
28	MAT	592 241610	Škrň 1BH 50/12 100x50x12 - dodávka 2*1,01 = 2 020	2 020 kus		40,00		161,00	161,00	9,990	87,99	177,74
29	MAT	592 241620	Škrň TBR 100/12 100x100x12 - dodávka 8*1,01 = 8 080	8 080 kus		142,50		1 151,40	1 151,40	9,990	186,74	1 266,46
30	MAT	592 243850	Škrň prechodová TFS 100x50x12 - dodávka 7*1,01 = 7 070	7 070 kus		93,75		189,38	189,38	9,990	103,12	208,3
31	MAT	592 277730	Tvárnica mŕskaná TBM 2-50 50x50x10 - dodávka 2*1,01 = 2 020	2 020 kus		5,63		11,37	11,37		5,63	11,37
32	011	27336-2021P	Výstup podkladných dosiek zo zvarovaných siek KARB 2*2,0*3,30*2*1500 "ORL" = 0 026 2*0*1,50*3,30*2*1000 "SO" = 0 020	0,045 t		1 900,00	87,40		87,40	0,000	1900	87,4
			2 - ZAKLADY spolu	2 368,38			623,00	1 743,38	2 366,38		0	0
			3 - ZVSLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE									
33	271	38694-1123	Montáž odstavčov rúrnych lúčok	2 000 kus		285,45	538,90		538,90	16,540	314,02	628,04
34	MAT	428 224110	Odstavčá ORL K1x 3/1 61l - dodávka	2 000 kus		3 461,43		6 927,86	6 927,86	6,990	3703,4	7 406,76
35	MAT	592 241130	Škrň 1BH 50/9 100x50x9 - dodávka 2*1,01 = 2 020	2 020 kus		52,50		106,05	106,05	9,990	57,74	116,63
36	MA1	592 241140	Škrň 1BH 100/9 100x100x9 - dodávka 2*1,01 = 2 020	2 020 kus		93,75		189,38	189,38	9,990	103,12	208,3
37	MAT	592 243800	Škrň prechodová TBS 15-100 60x100x9 - dodávka 2*1,01 = 2 020	2 020 kus		63,75		128,78	128,78	9,990	70,12	141,64
			3 - ZVSLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu	7 885,97			538,90	7 347,07	7 885,97			
			4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE									
38	271	45157-3111	Lôžko pod potrubia, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku 13,20*3,0*0,20 "RN1" = 7 820 17,40*4,20*0,20 "RN7" = 14 616 2,0*2,0*0,15*2 "ORL" = 1 200 2,0*1,50*0,15*2 "SO" = 0 600 0,17*(4,20+26,40+147,80)+0,34*160,60 "ryhy" = 54 732	116,368 m3		49,31	5 738,11		5 738,11	18,480	58,42	6 798,22
39	271	45211-2111	Ošarí bet. pleten. rámov pod poklpy a mreže výška do 10 cm	7 000 kus		8,73	61,11		61,11	8,870	9,49	66,43
40	MA1	592 241370	Prstenec vyrovnávací TBS10/9 62,5x10x9 - dodávka 7*1,01 = 7 070	7 070 kus		11,25		79,54	79,54	9,990	42,37	87,46
41	271	45231-1131	Podkladná doska z betónu Ir C12/15 v otv. výk. pod potr 2,0*2,0*0,15*2 "ORL" = 1 200 2*1,50*0,15*2 "SO" = 0 600	2 100 m3		83,02	176,23		176,23	13,270	95,06	199,63
42	271	45235-1101	Debnéne podl. dosák a seil. lúčok pod potrubie v otv. výk 8,0*0,15*2+7,0*0,15*2 = 4 500	4 500 m2		15,83	70,34		70,34	8,270	16,92	76,14
			4 - VODROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu	6 125,33			6 045,79	79,54	6 125,33			
			6 - RÚROVÉ VEDENIA									
43	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúrka PVC otv. výk DN150 4,20*26,40 = 30 600	30 600 m		1,52	46,51		46,51		1,52	46,51
44	MA3	280 111100	Rúrka PVC kanalizačná hadica 110x3 2x1000 - dodávka 4,20*11 093 = 4 631	4 631 kus		3,58		16,44	16,44		3,58	16,44
45	MA3	280 111200	Rúrka PVC kanalizačná hadica 150x4 0x1000 - dodávka 0,40*11 093 = 4 437	4 437 kus		29,34		129,97	129,97	7,130	31,43	181,39
46	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúrka PVC otv. výk DN200	147 660 m		1,79	264,56		264,56	13 830	2	295,6
47	MA1	380 111210	Rúrka PVC kanalizačná hadica 200x4 0x1000 - dodávka 147 660*1 083 = 32 300	32 300 kus		48,33		1 432,26	1 432,26	7 130	47,49	1594,36
48	271	87140-0600	Montáž potrubia z kanaliz. rúrka PVC otvorením do 20% otv výk DN200	150 000 m		6,79	1 226,27		1 226,27	11,830	7,59	1370,75

Por.	Kod	Kód položky	Popis položky, stavového delu, remesa.	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcia a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Prírera navyšena v%	upr. jednotková cena	upr. celková cena
číslo	ceník		vykaz. výmer	vymiera	jednotka	cena						
49	MA1	286 111260	Rúba PVC-U kanal. Indulva korigovaná DN 600x600 - dodávka 180,65011,093 - 32 kusy	32,889	kus	533,60		17 554,91	17 554,91	7,130	571,65	18800,71
50	271	87731-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	2,650	kus	4,20	8,40		8,40		4,2	8,4
51	MA1	286 5A0453	Prechodka kanalizačná šachtová PVC DN 160 - dodávka 111,015 = 1,015	1,015	kus	2,78		2,79	2,79		2,75	2,79
52	MA1	286 5A1015	Koleno kanalizačné PVC - 160x87st - dodávka 111,015 = 1,015	1,015	kus	3,07		3,07	3,07		3,07	3,07
53	271	87735-3173	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN 200 111x12436 = 59 kusy	59,000	kus	5,89	347,51		347,51	11,830	6,59	388,81
54	MA1	286 5A0454	Prechodka kanalizačná šachtová PVC DN 200 - dodávka 1111,015 = 11,165	11,165	kus	4,95		56,27	56,27	7,130	5,3	59,17
55	MA1	286 5A1038	Koleno kanalizačné PVC - 200x87st - dodávka 1211,015 = 12,180	12,180	kus	5,65		68,82	68,82	7,130	6,05	73,69
56	MA1	286 5A1030	Koleno kanalizačné PVC - 200x87st - dodávka 3011,015 = 30,540	30,540	kus	9,38		342,75	342,75	50,500	14,12	515,94
57	271	87730-3121P	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	8,000	kus	46,51	372,08		372,08	11,830	52,01	416,08
58	MAT	286 5A0737	Odbočka 45st kanalizačná PVC - 600/200 - dodávka 811,015 = 8,120	8,120	kus	210,03		1 705,44	1 705,44	50,500	316,3	2660,73
59	271	87735-3123P	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN 600 1911,015 = 19,285	19,000	kus	22,06	419,14		419,14	11,830	24,67	468,73
60	MAT	286 5A0456	Prechodka kanalizačná šachtová PVC DN 600 - dodávka 1911,015 = 19,285	19,285	kus	76,00		1 466,56	1 466,56	7,130	81,42	1570,18
61	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 4,20x26,40x147,80 = 178 kusy	178,400	m	2,00	356,80		356,80	16,540	2,33	415,67
62	271	89210-1115	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 600 180,600 m	180,600	m	2,16	388,29		388,29	16,540	2,51	453,31
63	271	89255-6111	Montáž rezných nádrží z blokov (IB60) a opláštenia 135 216 m ²	135 216	m ²	10,20	1 379,20		1 379,20	16,540	11,89	1607,72
64	MAT	693 6E5460	Geotextília PP 300g/m ² - dodávka 376 928 m ²	376 928	m ²	1,38		520,16	520,16	7,130	1,48	557,85
65	MA1	921 320270	štok IB60, spojovací materiál - dodávka 626,000 kus	626,000	kus	48,75		30 517,50	30 517,50	50,500	73,37	45929,62
66	271	89255-6111	Dodávka a montáž fólie PVC hr. 1,5 mm 189,464 m ²	189,464	m ²	6,34	1 194,85		1 194,85	7,130	6,79	1279,67
67	271	89411-8001	Príp. za každých diaľoch 60 cm výšky 2,000 kus	2,000	kus	69,26	138,56		138,56	16,540	80,74	161,48
68	271	69441-1151	Zhot. šachtiev z bet. diaľcov, dno betón C25/30 na potrubí DN 600 12 "1"Š" = 12 kusy	12,000	kus	517,54	6 210,48		6 210,48	6,990	553,72	6644,64
69	MAT	592 241060	Skruž TBH 250 100x25x9 - dodávka 2611,01 = 26 kusy	26,250	kus	34,03		893,63	893,63	9,990	37,43	982,91
70	MA1	592 243800	Skruž prechodová TBS 15-100 60x100x9 - dodávka 1211,01 = 12 kusy	12,120	kus	63,75		772,65	772,65	9,990	70,12	849,85
71	271	89441-1151f	Zhot. šachtiev litovaných z bet. diaľcov, dno betón C25/30 na potrubí DN 600 2 "1"Š" = 2 kusy	2,000	kus	562,83	1 105,66		1 105,66	6,990	591,47	1182,94
72	MAT	484 042395	Filtrovacia prečadka s uchytiením - dodávka 2,000 kus	2,000	kus	812,50		1 625,00	1 625,00	50,500	1222,8	2445,62
73	MAT	592 241065	Skruž TBH 250 100x25x5 - dodávka 41211,01 = 4 kusy	4,000	kus	34,03		274,96	274,96	9,990	37,43	302,43
74	MAT	592 243850	Skruž prechodová TBS 15-100 60x100x9 - dodávka 211,01 = 2 kusy	2,020	kus	63,75		126,78	126,78	9,990	70,12	141,64
75	271	69442-1111	Osadenie prefa šachtiev do 4 t 2 "1"Š" = 2 kusy	2,000	kus	45,68	91,36		91,36	16,540	53,24	106,48
76	MAT	484 708114	Regulátor protokov virový 0,5 kN/s - dodávka 2,000 kus	2,000	kus	1 137,50		2 275,00	2 275,00	0,000	1137,5	2275
77	MA1	592 241059	Skruž TBH 250 100x25x9 - dodávka 211,01 = 2 kusy	2,020	kus	34,03		68,74	68,74	9,990	37,43	75,61
78	MAT	592 243330	Šachta prefa 1200x900x1800 mm - dodávka 2,000 kus	2,000	kus	641,25		1 282,50	1 282,50	6,990	686,07	1372,14
79	MAT	592 243800	Skruž prechodová TBS 15-100 60x100x9 - dodávka 211,01 = 2 kusy	2,020	kus	63,75		126,78	126,78	9,990	70,12	141,64
80	271	89594-1111	Zhot. vpusti uličnej; z bet. diaľcov typ UV-50 normálny 18,000 kus	18,000	kus	76,00	1 368,00		1 368,00	9,990	83,59	1504,82
81	MA1	592 238210	Vpust uličná betónová 1BV 5-66 18x60x10 (prietec) - dodávka 1811,01 = 18 kusy	18,180	kus	5,26		113,81	113,81	9,990	6,89	125,26
82	MA1	592 238230	Vpust uličná betónová 1BV 6-50 61,0x50x5 (prietec) - dodávka 18,180 kus	18,180	kus	9,58		161,44	161,44	9,990	10,98	199,62
83	MAT	592 238250	Vpust uličná betónová 1BV10-50 29x50x5 (skruž) - dodávka 18,180 kus	18,180	kus	14,20		258,16	258,16	9,990	15,62	283,97
84	MAT	592 238650	Vpust uličná betónová 1BV 14-50 (prietec) - dodávka 18,180 kus	18,180	kus	13,80		250,88	250,88	9,990	15,18	275,97
85	MAT	592 238710	Kód kábelový A 4/2 OC 38,5x60 - dodávka 16,000 kus	16,000	kus	23,51		423,18	423,18	0,000	23,51	423,18
86	271	89310-3111	Osadenie poklopov liatinových, oceľ s ráonom do 150 kg 19,000 kus	19,000	kus	23,25	441,75		441,75	16,540	27,1	514,9
87	MAT	552 430300	Poklop liatinový s ráonom 600x600 - dodávka 2,000 kus	2,000	kus	137,50		275,00	275,00	0,000	137,5	275
88	MAT	562 434420	Poklop vstavný šachtový d 600 D - dodávka 17,000 kus	17,000	kus	137,50	2 337,50		2 337,50	0,000	137,5	2337,5
89	271	89970-3111	Osadenie vrážň liatinových s ráonom do 150 kg 15,000 kus	15,000	kus	29,08	523,44		523,44	16,540	33,89	610,02
90	MAT	562 425100	Mreža pre vozovku s nálevkou 18,000 kus	18,000	kus	143,00		2 574,00	2 574,00	0,000	143	2574
8 - RUROVÉ VEDENIA spolu				83 601,82			15 882,87	67 718,95	83 601,82			
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE												
91	271	99827-6101	Pracovník pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk. 6 652,26	1 167,064	t	5,70	6 652,26		6 652,26	16,540	6,64	7749,3
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE spolu				6 652,26			6 652,26	0,00	6 652,26			
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu				166 763,99			74 714,35	92 049,65	166 763,99			
Za cel počet celkom				166 763,99			74 714,35	92 049,65	166 763,99			201 001,45

ZADANIE

Stavba: Záchytné parkovisko-predstančný priestor Šala
 Objekt: SO-08 Silnoprúd - 2.Etapa

Objednávateľ: Mesto Šala


Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s Bratislava

Miesto: Šala

Spracoval: Delta-Ing.Jurk

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Upr. Cena	
		N01	Rekapitulácia SO-08 - 2.Etapa						
1	943	N120	SO-08 2 Verejné osvetlenie - 2.Etapa	subor	1,000	93 611,19	93 611,19	101 470,23	
2	943	N121	SO-08 3 Silnoprúd k informačným tabuľiam -2.Etapa	subor	1,000	7 307,23	7 307,23	8 052,02	
Celkom							100 918,42	109 522,25	

MBM-GROUP, a.s. 
 Bratislava, 1. sept. 08 Bratislava
 IČO: 4749400
 IČD: 521202103/018

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zachytaná parkovisko - predstanicičný priestor - II. ETAPA
 Objekt: SO-08.2 - Verejné osvetlenie - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šafa
 Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava
 Miesto: Šafa

Spracoval:
 Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navyšenia	opr. Jednotková	opr. Celková cena
HSV Práce a dodávky HSV					5 061,67				
2 Zakladanie					5 061,67				
1	275313611	Betón základových	m ³	22,000	35,26	774,40	9,99	38,72	851,84
2	589310004600	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XG2 (SK)-0,4-Dmax 22 - S1 z cementu trojskoplandského	m ³	22,000	110,31	2 426,82	9,99	121,33	2 669,26
3	589310004700	Kanalizačná rúra FVC 315x7,7x5000 SN4	ks	15,000	124,03	1 860,45	7,13	132,87	1 993,05
M Práce a dodávky M					83 830,52				
21-M Elektromontáže					66 519,18				
4	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	150,000	0,94	141,00	8,27	1,02	163
5	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 10 mm ²	ks	200,000	1,33	266,00	8,27	1,44	288
6	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	5,000	2,90	14,50		2,9	14,5
7	210101432	Rúrka dvojplošťová KOPOFLEX	m	450,000	1,49	670,50	7,13	1,6	720
8	286130073400	Chránička dvojplošťová korugovaná KOPOFLEX KF 09050 FA, čierna, DN 50, HDPE, KOPOS	m	450,000	0,96	432,00	7,13	1,03	463,5
9	210120103	Posilka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,05	3,15		1,05	3,15
10	345290005900	Posilková vložka PNA1 50A g.C. Un AC 500 VDC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	4,28	12,84		4,28	12,84
11	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO2	ks	1,000	55,02	55,02	8,27	59,57	59,57
12	3571300107001	Rozvádzač R verejného osvetlenia RVO2 (vč. výzbroj v PD)	ks	1,000	624,36	624,36	0	624,36	624,36
13	210201853	Montáž stĺžiaru oceľového výšky 6 m so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	10,000	61,38	613,80	16,54	71,53	715,3
14	348370002400	Stĺžiar osvetľovaci rúrový so zemným koncom SB 6/60, D=60 mm, výška=6,0 m	ks	10,000	388,89	3 888,90	5,22	409,19	4091,9
15	210201855	Montáž 8m stĺžiaru so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	40,000	66,62	2 664,80	16,54	77,84	3105,6
16	3483700026001	Stĺžiar osvetľovaci rúrový so zemným koncom SB 8/60, D=60 mm, výška=8,0 m	ks	40,000	524,05	20 962,00	5,22	551,41	22056,4
17	2102018555	Demontáž stĺžiaru oceľového výšky 8 m so základom	ks	2,000	128,43	256,86	16,54	149,67	299,34
18	210201962	Montáž a zapojenie svietidla na výložník do 2 kg	ks	63,000	18,49	1 164,87	16,54	21,55	1357,65
19	348110000400	Svietidlo LED Street 100W, IP65	ks	41,000	181,50	7 441,50	7,27	194,7	7982,7
20	348110000500	Svietidlo LED Street 150W, IP65	ks	12,000	228,69	2 744,28	7,27	245,32	2943,84
21	348110000600	Svietidlo LED Street 60W, IP65	ks	10,000	128,26	1 282,66	7,27	137,58	1376,8
22	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	39,000	38,07	1 484,73	6,63	40,59	1583,01
23	316770002600	Výložník V1T-10-60, 1m	ks	17,000	87,73	1 491,41	8,87	95,34	1620,78
24	316770000900	Výložník V1T-051-60 jednoramenný, zinkový, 0,5 m, d 60	ks	10,000	167,83	1 678,30	6,63	178,96	1788,6
25	316770003000	Výložník VUD JA, jednoramenný, vyloženie 3,5 m	ks	12,000	233,53	2 802,36	6,63	249,01	2988,12
26	210204105	Výložník oceľový dvojrámenný - do hmotn. 70 kg	ks	12,000	44,30	531,60	6,63	47,24	566,88
27	316770002900	Výložník V2T-10-60, 1m	ks	113,000	113,08	1 267,76	6,63	121,54	1458,6
28	210204201	Elektrovýstroj stĺžiaru pre 1 okruh	ks	40,000	22,23	1 022,58	0	22,23	1022,58
29	348370003400	Svorkovnica stĺžiarová TB-11 1xE14 2x16A 4x6-35mm ² IP54 min. pr. stĺžiaru 95mm	ks	46,000	35,09	1 614,14	0	35,09	1614,14
30	210204202	Elektrovýstroj stĺžiaru 2 okruhy	ks	4,000	23,06	92,24	0	23,06	92,24
31	348370003300	Svorkovnica stĺžiarová TB2 2xE14 2-16A 3x6-16mm ² IP54 min. pr. stĺžiaru 95mm	ks	4,000	39,93	159,72	0	39,93	159,72
32	210220010	Náter zemniaceho páska do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek)	m	25,000	1,17	29,25		1,17	29,25
33	246220004700	Gumoaftal SA 12	kg	5,000	2,95	14,75		2,95	14,75
34	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	890,000	1,65	1 468,50	0	1,65	1468,5
35	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	555,000	3,14	1 742,70	0	3,14	1742,7
36	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	96,000	2,02	193,92	0	2,02	193,92
37	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s prílohou	ks	96,000	0,62	59,52	0	0,62	59,52
38	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	50,000	1,73	86,50	0	1,73	86,5
39	354410004000	Svorka FeZn pripojovacia označenie SP 1	ks	50,000	0,84	42,00	0	0,84	42
40	210600167	Kábel medený plošný valne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	320,000	0,48	153,60	0	0,48	153,6
41	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	320,000	0,79	252,80	0	0,79	252,8
42	210600173	Kábel medený plošný valne CYKY 450/750 V 5x4	m	150,000	0,74	111,00	0	0,74	111
43	3411100007100	Kábel medený CYKY 5x4 mm ²	m	150,000	3,37	505,50	0	3,37	505,5
44	210600200	Kábel hliníkový steny, ukončený valne NAYY 0,6/1 kV 4x16	m	750,000	1,47	1 092,50	0	1,47	1092,5
45	3411100013001	Kábel hliníkový NAYY 4x16 mm ²	m	550,000	2,65	1 457,50	0	2,65	1457,5
46	210600201	Kábel hliníkový steny, ukončený valne NAYY 0,6/1 kV 4x16	m	350,000	0,35	122,50	8,67	0,58	190
47	DP	Dopravné náklady	%	477,768	2,50	1 194,42	16,54	2,91	1390,3
48	PM	Podružný materiál	%	378,542	4,03	1 514,17	8,67	4,35	1646,66

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Služba: Záchranné parkovisko - predstančený priestor - II. ETAPA

Objekt: SO-08.2 - Verejná osvetlenie - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šafa

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šafa

Spracoval:

Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navýšenia	upr. Jednotková	upr. Celková cena
49	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	490,292	2,50	1 225,73	16,54	2,91	1426,75

Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

46-M

17 311,34

50	460050003	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 6-8 m, v rovine, záryp a zhutnenie, zemina tr. 3	ks	50,000	43,76	2 188,00	16,54	51	2550
51	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemne triedy 3	m	910,000	6,29	5 723,80	16,54	7,33	6670,3
52	460420352	Značenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	910,000	1,91	1 738,10	16,48	2,26	2056,6
53	593310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	15,925	18,15	289,04	20,42	21,86	348,12
54	596110000200	Tehla plná pálená PÓROTHERM 20, P20, hšxv 200x140x65 mm	ks	6 370,000	0,62	3 949,40	8,67	0,67	4267,9
55	460490012	Rozvinutie a uvoľnenie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	910,000	0,56	509,60	11,83	0,63	573,3
56	263230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	910,000	0,09	81,90	7,13	0,1	91
57	460560163	Ručný záryp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	910,000	2,36	2 165,80	16,54	2,77	2520,7
58	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	320,000	2,08	665,60	16,54	2,42	774,4

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

4 719,00

59	001000031	Revízia	kpł	1,000	1 650,00	1 650,00	16,54	1922,91	1922,91
60	001000032	Mechanizmy - pŕošina	kpł	1,000	1 760,00	1 760,00	8,67	1912,59	1912,59
61	001000033	Nešpŕecifikované práce	kpł	1,000	990,00	990,00	16,54	1153,75	1153,75
62	001000034	Porealizačné geodetické zameranie	kpł	1,000	319,00	319,00	16,54	371,76	371,76

Celkom

93 611,19

101 470,23

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstaničný priestor - II. ETAPA

Objekt: SO-08.3 - Silnoprúd k informačným tabuľam - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šafa

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šafa

Spracovak:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MSJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navyšena	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
M Práce a dodávky M					6 834,23				
21-M Elektromontáže					2 679,28				
1	210010361	Krabica pancierová z PVC, 117x117x58 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	5,000	14,75	73,75	33,52	19,69	98,46
2	345410008300	Krabica z PVC pancierová 8112 KA, škvxh 117x117x58 mm, KOPOS	ks	5,000	3,76	18,80		3,76	19,51
3	210100002	Ukončenia vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	30,000	0,94	28,20		0,94	28,2
4	210101432	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX	m	250,000	1,49	372,50	7,13	1,6	400
5	286130073400	Chránička dvojpášťová konurovaná KOPOFLEX KF 09050 FA, čierna, DN 50, HDPE, KOPOS	m	250,000	0,96	240,00	7,13	1,03	257,5
6	210800120	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	240,000	0,65	156,00	0	0,65	156
7	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	240,000	2,10	504,00	0	2,1	504
8	210800121	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	280,000	0,74	207,20	0	0,74	207,2
9	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm ²	m	280,000	3,37	943,60	0	3,37	943,6
10	DP	Dopravné náklady	%	18,101	2,50	45,25		2,5	45,25
11	PM	Podružný materiál	%	11,182	4,00	44,73		4	44,73
12	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	18,101	2,50	45,25		2,5	45,25
Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					4 154,95				
13	460200163	Hĺbenie káblovej rhyhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	250,000	6,29	1 572,50	16,54	7,33	1832,5
14	460420352	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	250,000	1,91	477,50	18,48	2,26	506
15	583310000100	Kamanivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	4,375	18,15	79,41	20,42	21,86	96,64
16	696110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 2B, P20, 1x2xv 290x140x65 mm	ks	1 750,000	0,62	1 085,00	8,67	0,67	1172,5
17	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rhyhy, šírka do 35 cm	m	250,000	0,56	140,00	11,83	0,63	157,5
18	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	250,000	0,09	22,50		0,09	22,5
19	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej rhyhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	250,000	2,36	595,00	16,54	2,77	692,5
20	460620013	Príviz úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	86,000	2,08	183,04	16,54	2,42	212,80
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady					473,00				
21	091000031	Revízia	kpl	1,000	220,00	220,00	16,54	256,38	256,39
22	001000033	Nešpecifikované práce	kpl	1,000	110,00	110,00	16,54	128,19	128,19
23	001000034	Porozhlasné geodetické zameranie	kpl	1,000	143,00	143,00	16,54	166,65	166,65
Celkom					7 307,23				
					8 052,02				

ZADANIE

Stavba: Záchytné parkovisko-predstaničný priestor Šala
Objekt: SO-09 Slaboprud -2.Etapa

Objednávateľ: Mesto Šala

Zhotoviteľ: MBM-GROUP a.s. Bratislava

Spracoval: Delta-Ing, Jurik

Miesto: Šala

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Upr. Cena
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------

N01 Rekapitulácia SO-09 - 2.Etapa

1 943	N122		SO -09.1 Kamerový systém - 2.Etapa	sub or	1,000	23 918,18	23 918,18	26 968,27
2 943	N123		SO -09.2 Internet - 2.Etapa	sub or	1,000	14 573,21	14 573,21	17 001,02

Celkom

38 491,39

43 969,29

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstančný priestor - II. ETAPA

Objekt: SO-09.1 - Komerový systém - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šaľa

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Mesto: Šaľa

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	mera navyšenia	upr. jednotková	upr. Celková cena
HSV Práce a dodávky HSV						8 756,75			
1 Zemné práce						2 320,65			
1	141721113	Riadené horizont vŕtanie v hornine tr. 1-4 pre pretlač PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 90 do 110mm	m	45,000	51,57	2 320,65	16,54	60,1	2704,5
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						61,70			
2	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičku	ks	2,000	23,00	47,20		23,6	47,2
3	388795001	Montáž koncovky na mikrotrubičku	ks	10,000	1,45	14,50		1,45	14,5
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						6 374,40			
4	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	420,000	10,51	4 414,20	16,54	12,26	5145
6	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	90,000	21,76	1 960,20	16,54	25,36	2284,2
M Práce a dodávky M						8 419,03			
21-M Elektromontáže						3 954,96			
6	210010080	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 ułożená voľne	m	441,000	1,33	586,53	7,13	1,42	626,22
7	286530129600	Spojka nasávací HDPE DN 40, 02040 FA, černa, KOPOS	ks	28,000	2,45	68,60	60,5	3,66	103,32
8	286530257000	Upchávkova uzatvárací pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS	ks	18,000	2,68	48,24		2,68	48,24
9	345710005500	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	441,000	0,91	401,31	7,13	0,97	427,77
10	345710038580	Kružok tesniaci 16040 FB pre korugované rúrky, D 40 mm, KOPOS	ks	36,000	2,29	82,44	50,5	3,45	124,2
11	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 75 ułożená voľne	m	45,000	1,94	87,30	0	1,94	87,3
12	286530129900	Spojka nasávací HDPE DN 75, 02075 FA, černa, KOPOS	ks	7,000	3,85	26,95		3,85	26,95
13	286530257300	Upchávkova uzatvárací pre korugované rúrky HDPE, DN 75, 17075 BB, červená, KOPOS	ks	4,000	2,99	11,96		2,99	11,96
14	345710005800	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, DN 75, KOPOS	m	45,000	1,69	76,05	7,13	1,81	81,45
16	345710038800	Kružok tesniaci 16075 FB pre korugované rúrky, D 75 mm, KOPOS	ks	14,000	2,88	40,32		2,88	40,32
16	210800108	Kábel medený ułożený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	441,000	0,55	242,55	0	0,55	242,55
17	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	441,000	1,28	564,48	0	1,28	564,48
18	2109591111	Zvázkovanie trubičiek, ułożení DB 2x12/8mm	ks	441,000	0,96	418,96	16,54	1,11	489,51
19	210959201	Priplatok na zatáňovanie káblov, váha kábla do 0,75 kg	m	531,000	1,94	1 030,14	16,54	2,26	1200,06
20	DP	Dopravné náklady	%	30,627	2,50	76,57	16,54	2,91	69,12
21	PM	Podružný materiál	%	29,000	4,00	116,00	8,67	4,35	126,15
22	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	30,627	2,50	76,57	16,54	2,91	89,12
Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach						4 464,07			
23	460200123	Hĺbenie kábtovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	45,000	3,39	152,55	16,54	3,95	177,75
24	460200224	Hĺbenie kábtovej ryhy ručne 50 cm širokej a 40 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	209,000	8,61	1 799,49	16,54	10,03	2086,27
25	460420352	Zriadenie kábtovej rózky z piesku vsťvy 5 cm so zakrytím tehľami napňáč kábla na šírku 35 cm	m	254,000	1,91	485,14	16,54	2,23	566,42
26	583310000100	Kamenno ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	4,445	18,15	80,68	20,42	21,86	97,17
27	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, kšxv 290x140x65 mm	ks	1 778,000	0,62	1 102,38	8,67	0,67	1191,26
28	460490012	Rozvinutie a uloženie vystraňnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	45,000	0,56	25,20		0,56	25,2
29	283230008000	Výstraňná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	45,000	0,09	4,05		0,09	4,05
30	460560163	Ručný zášyp nozap kábtovej ryhy bez zhuťn zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	254,000	2,38	604,52	16,54	2,77	703,58
31	460560513	Prac. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vedor hladiny	m ²	101,893	2,68	273,08	16,54	2,42	244,42
VRN Vodičjšie rozpočtové náklady						980,00			
32	0310090031	Práca	kpl	1,000	120,00	120,00	16,54	133,65	139,65
33	0310090032	Práca - plošná	kpl	1,000	152,00	152,00	3,67	189,02	189,02
34	0310090033	Práca - zložená	kpl	1,000	200,00	200,00	16,54	233,08	233,08
35	0310090034	Práca - geodetické zameranie	kpl	1,000	210,00	210,00	16,54	244,73	244,73

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Záchytné parkovisko - predstaničný priestor - II. ETAPA

Objekt: SO-09.1 - Kamerový systém - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šafa

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šafa

Spracoval:

Dátum:

Č	Kód položky	Popis	Mj	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	max. navýšenia	upr. Jednotková	upr. Celková cena
						5 762,40			
36		D+M kamera statická pre obe etapy podľa špecifikácie v súťažných podkladoch	ks	7,000	823,20	5 762,40	7,27	883,05	6 181,35
Celkom									
						23 918,18			26 968,27

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zachytné parkovisko - predstaničný priestor - II. ETAPA

Objekt: SO-09.2 - Internet - II. ETAPA

Objednávateľ: Mesto Šaľa

Zhotoviteľ: MBM-GROUP, a.s. Bratislava

Miesto: Šaľa

Spracoval:

Dátum:

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	rozsah navýšenia	upr. Jednotková cena	upr. Celková cena
HSV Práce a dodávky HSV						8 984,29			
1 Zemné práce						4 125,60			
1	141721113	Riadené horizont vŕtanie v hĺbke tr. 1-4 pre pretlač. PE rúr. hĺbky do 6m, vonk. priem. 90 do 110mm	m	80,000	51,57	4 125,60	16,54	60,1	4808
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						114,39			
2	388795560	Otvorenie a zatvorenie spojky	ks	2,000	20,02	52,04	16,54	30,32	60,64
3	388796001	Montáž koncovky na mikrotubičku	ks	43,000	1,45	62,35	16,54	1,69	72,67
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						4 744,30			
4	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	209,000	3,50	731,50	16,54	4,08	852,72
5	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	209,000	19,20	4 012,80	16,54	22,38	4677,42
M Práce a dodávky M						4 542,92			
21-M Elektromontáže						1 316,58			
6	2100100861	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 50	m	80,000	1,77	141,60	7,13	1,9	152
7	286530129800	Spojka nasávací HDPE DN 50	ks	20,000	3,47	69,40	50,5	5,22	104,4
8	286530257200	Upclávka uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 50	ks	10,000	2,83	28,30		2,83	28,3
9	345710005700	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX, DN 50	m	80,000	1,16	92,80	7,13	1,24	99,2
10	2109501111	Zväzkovanie trubičiek, ťažný DB 2x12/8mm	ks	354,000	2,08	736,32	33,52	2,78	984,12
11	210950201	Príslušenstvo na zatahovanie káblov, váha kábla do 0,75 kg	m	80,000	1,94	155,20	16,54	2,26	180,8
12	DP	Opravné náklady	%	10,591	2,50	26,48		2,5	26,48
13	PM	Podružný materiál	%	10,000	4,00	40,00		4	40
14	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	10,561	2,50	26,48		2,5	26,48
Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení						275,25			
15	2200650551	Spájanie optických vlákien	ks	2,000	75,60	151,00	16,54	87,99	175,98
16	374360002001	Záslepka na ml	ks	27,000	0,24	6,48		0,24	6,48
17	3831500120001	Trubička úložná 1x7/4mm	m	127,000	0,43	54,61	7,13	0,46	58,42
18	220732160	Montáž rozvádzača na stenu	ks	2,000	19,36	38,72		19,36	38,72
19	383160012800	FTTH box	ks	2,000	12,22	24,44		12,22	24,44
46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach						2 951,09			
20	460200004	Hĺbenie káblovej rhyh ručne 20 cm širokej a 50 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	209,000	4,74	990,66	16,54	5,52	1153,68
21	460420352	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami naprieč kábla na šírku 36 cm	m	209,000	1,74	363,66	18,48	2,06	430,54
22	583310000100	Kamenivo ťažené drobná frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	3,658	16,50	60,36	20,42	19,87	72,68
23	596110000200	Tehla plná pátená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	1 463,000	0,62	907,06	8,67	0,67	980,21
24	460490012	Rozvinutie a uloženie vystražnej fólie z PVC do rhyh, šírka do 33 cm	m	167,000	0,51	85,17	11,83	0,57	95,19
25	293230008000	Vystražná fólia PE, šxtr 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	167,000	0,08	13,36		0,08	13,36
26	460560163	Ručný zášyp nezap. káblovej rhyh bez zhuťn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	209,000	2,16	451,44	16,54	2,52	526,68
27	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	42,000	1,89	79,38	16,54	2,2	92,4
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady						1 046,00			
28	001000031	Revízia	kpl	1,000	132,00	132,00	16,54	153,83	153,83
29	001000032	Mechanizmy - plošina	kpl	1,000	330,00	330,00	16,54	384,58	384,58
30	001000033	Nešpeciifikované práce	kpl	1,000	320,00	320,00	16,54	372,93	372,93
31	001000034	Porealizačné geodetické zameranie	kpl	1,000	264,00	264,00	16,54	307,67	307,67

Celkom

14 573,21

17 001,02

