

Príloha č. 3 Cenová ponuka zhotoviteľa

Cenová ponuka rekapitulácia

P.č.	Popis položky	Cena v EUR bez DPH	Výška DPH (20%)	Cena v EUR s DPH)
SO 01	SADOVÉ ÚPRAVY	38048,35	7609,67	45658,02
SO 02	TERÉNNÉ ÚPRAVY	24319,2	4863,84	29183,04
SO 02.03	DAŽDOVÁ ZÁHRADA	24482,1	4896,42	29378,52
SO 02.04	ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM	12288	2457,6	14745,6
SO 03	CHODNÍKY A SPEVNENÉ PLOCHY VRÁTANE BEŽECKEJ	67991,96	13598,392	81590,35
SO 04	PARKOVÉ OSVETLENIE	13197,7	2639,54	15837,24
SO 05	PARKOVÝ MOBILIÁR	25665	5133	30798
SO 05.01	HRACIE PRVKY	13350	2670	16020
SO 05.02	FITNES STANICA	25854,59	5170,918	31025,51
SO 05.03	PRÍSTREŠOK PERGOLA	11500	2300	13800
SO 05.04	OSTATNÝ MOBILIÁR	14000	2800	16800
SO 06	VODOVODNÁ PRÍPOJKA A AREÁLOVÁ VODOVOD	7557,84	1511,57	9069,41
CELKOVÁ CENA V EUR BEZ DPH		278254,74		
DPH 20%		55650,95		
CELKOVÁ CENA V EUR S DPH		333905,69		

Cenová ponuka zhotoviteľa

PROJEKT: Mestský park v Karlovej Vsi

MIESTO STAVBY: Karloveská ulica, Bratislava

P.č.	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	J.C. bez DPH	Spolu bez DPH	Výška DPH (20%)	Spolu s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
SO 01. SADOVÉ ÚPRAVY/ príprava stanovišťa vid'. SO 02. TERÉNNÉ ÚPRAVY - rozpočet realizácie							
A. STROMY - VÝSADBA (27 ks)							
1	Hĺbenie jamiek pre vysádzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy do 50 %, s prípadným	ks	27,00	15,000	405,00	81,00	486,00
2	pestovateľská zemina	t	20,00	18,000	360,00	72,00	432,00
3	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	27,00	2,00	54,00	10,80	64,80
4	hnojivo (Hnojivové tablety pre lesné výsadby, ovocné a okrasné stromy a kríky - tableta 10 g,	kg	1,35	5,000	6,75	1,35	8,10
5	Pridanie pôdneho kondicionéru v rovine alebo na	ks	27,00	2,00	54,00	10,80	64,80
6	pôdny kondicionér (napr. Agrosil LR, Terracotem),	kg	13,50	15,000	202,50	40,50	243,00
7	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky	ks	27,00	25,000	675,00	135,00	810,00
8	Platanus × acerifolia, km 250, ok 18/20	ks	10,00	250,000	2 500,00	500,00	3 000,00
9	Fraxinus excelsior, km 250, ok 18/20	ks	8,00	210,000	1 680,00	336,00	2 016,00
10	Quercus frainettp, km 250, ok 18/20	ks	9,00	290,000	2 610,00	522,00	3 132,00
11	Osadenie drenážnej hadice	b.m.	81,00	2,000	54,00	10,80	64,80
12	drenážna hadica, priemer 65 mm (dĺžka 3 m / ks	m	81,00	0,700	56,70	11,34	68,04
13	výplň do drenážnej hadice (štrk fr. 16-32 mm)	t	0,50	10,000	5,00	1,00	6,00
14	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi s ochranou	ks	27,00	15,000	405,00	81,00	486,00
15	drevené koly k drevinám (dĺžka 2.5 m, Ø 6cm, špic)	ks	81,00	4,000	324,00	64,80	388,80
16	viazací materiál potrebný na ukotvenie dreví,	sb	81,00	0,300	24,30	4,86	29,16
17	Vytvarovanie terénnej zníženej-zálievkovej misy	ks	27,00	2,000	54,00	10,80	64,80
18	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok,	m ²	27,00	3,000	81,00	16,20	97,20
19	mulč (drvená drevná štiepka, fr. 15-35 mm, big-bag)	m ³	2,70	90,000	243,00	349,92	291,60
20	Ošetrovanie vysadených drevín, t.j. odburinenie s nakyprením alebo vypletie, odstránenie poškodených	ks	27,00	2,000	54,00	10,80	64,80
21	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m ³	2,70	10,000	27,00	5,40	32,40
22	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do	m ³	2,70	30,000	81,00	16,20	97,20
23	Pitná voda pre priemysel a služby	m ³	2,70	10,000	27,00	5,40	32,40
24	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do	t	12,00	10,000	120,00	24,00	144,00
	A. STROMY - VÝSADBA				10 103,25	2 321,97	12 123,90 €
B. ZÁHONY + ŽIVÉ PLOTY - VÝSADBA (plocha 429 m²)							
25	Založenie záhonu pre výsadbu rastlín s urovnaním a s prípadným naložením odpadu na dopravný	m ²	429,00	1,00	429,00	85,80	514,80
26	Hĺbenie jamiek pre vysádzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením	ks	828,00	0,50	414,00	82,80	496,80
27	Hĺbenie jamiek pre vysádzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy ku kyslomilným druhom, s	ks	172,00	0,50	86,00	17,20	103,20
28	rašelina ku kyslomilným druhom, vr. 250 l	vr	30,00	1,000	30,00	6,00	36,00
29	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	1 000,00	0,50	500,00	100,00	600,00
30	hnojivo (Hnojivové tablety pre lesné výsadby, ovocné a okrasné stromy a kríky - tableta 10 g,	kg	10,00	5,000	50,00	10,00	60,00
31	Pridanie pôdneho kondicionéru v rovine alebo na	ks	1 000,00	0,50	500,00	100,00	600,00
32	pôdny kondicionér (napr. Agrosil LR, Terracotem),	kg	100,00	15,000	1 500,00	300,00	1 800,00
33	Výsadba dreviny do živého plota s balom do vopred	ks	1 000,00	2,00	2 000,00	400,00	2 400,00

34	Carpinus betulus, v 125-150	ks	442,00	10,000	4 420,00	884,00	5 304,00
35	Ligustrum vulgare 'Atrovirens', v 80/100	ks	386,00	7,000	2 702,00	540,40	3 242,40
36	Taxus media 'Hilli', v 80/100	ks	172,00	20,000	3 440,00	688,00	4 128,00
37	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením	ks	843,00	0,50	421,50	84,30	505,80
38	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s	ks	843,00	0,50	421,50	84,30	505,80
39	Achillea millefolium 'Red Velvet'	ks	35	2,500	87,50	17,50	105,00
40	Aster novi-belgii 'Winston Churchill'	ks	24	2,500	60,00	12,00	72,00
41	Echinacea purpurea 'Magnus'	ks	45	3,000	135,00	27,00	162,00
42	Helenium autumnale 'Can Can'	ks	15	4,000	60,00	12,00	72,00
43	Calamagrostis acutiflora 'Overdam'	ks	20	3,000	60,00	12,00	72,00
44	Miscanthus sinensis 'Kleine Silberspinne'	ks	179	2,000	358,00	71,60	429,60
45	Aster dumosus 'Herbstgruß vom Bresserhof'	ks	15	2,000	30,00	6,00	36,00
46	Coreopsis verticillata 'Grandiflora'	ks	26	1,500	39,00	7,80	46,80
47	Lavandula angustifolia 'Rosea'	ks	42	2,500	105,00	21,00	126,00
48	Gaura lindheimeri 'Whirling Butterflies'	ks	41	3,000	123,00	24,00	147,60
49	Origanum vulgare 'Rosenkuppel'	ks	49	2,500	122,50	24,50	147,00
50	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	ks	23	2,500	57,50	11,50	69,00
51	Stipa tenuissima 'Ponytails'	ks	70	2,000	140,00	28,00	168,00
52	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	ks	259	3,000	777,00	155,40	932,40
53	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s	ks	240,00	1,00	240,00	48,00	288,00
54	Allium 'Summer Drummer'	ks	70	2,500	175,00	35,00	210,00
55	Allium ampeloprasum 'Ping Pong'	ks	50	2,500	125,00	25,00	150,00
56	Tulipa 'Violet Prana'	ks	80	3,000	240,00	48,00	288,00
57	Tulipa 'Don Quichotte'	ks	40	3,000	120,00	24,00	144,00
53	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok,	m ²	429,00	1,500	643,50	128,70	772,20
54	mulč (drvená drewná štiepka, fr. 15-35 mm, big-bag)	m ³	35,00	90,000	3 150,00	630,00	3 780,00
55	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m ³	10,00	10,000	100,00	20,00	120,00
56	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do	m ³	10,00	30,000	300,00	60,00	360,00
57	pitná voda pre priemysel a služby	m ³	10,00	10,000	100,00	20,00	120,00
58	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do	t	10,00	12,000	120,00	24,00	144,00
	B. ZÁHONY + ŽIVÉ PLOTY - VÝSADBA				24 382,00	4 875,80	29 258,40 €
C. TRÁVNIK INTENZÍVNY - VÝSEV (1178,5							
59	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine	m ²	1 178,50	1,00	1 178,50	235,70	1 414,20
60	trávne osivo (výsevek 25g/m ²), zmes pre silné	kg	30,00	7,000	210,00	42,00	252,00
61	Obrobenie pôdy valcováním a zasekanie osiva do	m ²	1 178,50	1,00	1 178,50	235,70	1 414,20
	C. TRÁVNIK INTENZÍVNY - VÝSEV				2 567,00	513,40	3 080,40 €
D. KVETINOVÁ LÚKA - VÝSEV (441,8 m ²)							
62	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine	m ²	441,80	1,00	441,80	88,36	530,16
63	osivo (výsevek 10g/m ²), suchomilná zmes, nižší	kg	4,50	25,000	112,50	22,50	135,00
64	Obrobenie pôdy valcováním a zasekanie osiva do	m ²	441,80	1,00	441,80	88,36	530,16
	D. KVETINOVÁ LÚKA - VÝSEV				996,10	199,22	1 195,32 €
REKAPITULÁCIA - SO 01. SADOVÉ ÚPRAVY							
	SO 01. SADOVÉ ÚPRAVY/ príprava stanovišťa vid'. SO 02. TERÉNNE ÚPRAVY - rozpočet realizácie						
	A. STROMY - VÝSADBA				10 103,25	2 321,97	12 123,90 €
	B. ZÁHONY + ŽIVÉ PLOTY - VÝSADBA				24 382,00	4 875,80	29 258,40 €
	C. TRÁVNIK INTENZÍVNY - VÝSEV				2 567,00	513,40	3 080,40 €
	D. KVETINOVÁ LÚKA - VÝSEV (441,8 m ²)				996,1	199,22	1195,32
	DOPRAVNÉ NÁKLADY						
SO 02. TERÉNNE ÚPRAVY							
A. ZEMNÉ PRÁCE A TERÉNNE ÚPRAVY							

1	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm s ich odvozom	ks	2,00	150	300	60	360
2	Demolácia prvkov (2ks billboard, 1ks parková lavička) s ich odvozom	ks	3,00	100	300	60	360
3	Plošná úprava terénu výsadbových/vysievacích plôch s hĺbkovým prekyprením, doplnením kompostovej zeminy hr.100 mm a urovnaním povrchu, v hornine 1 až 4, pri nerovnostiach terénu nad ± 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5/ bez plochy dažďovej záhrady - rozpočet v SO 02.03. DAŽĎOVÁ ZÁHRADA - rozpočet	m ²	2 053,00	2	4106	821,2	4927,2
5	Rozprestretie kompostovej zeminy na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m ³ , hr.100 mm na výsadbových/vysievacích plochách	m ²	2 053,00	2	4106	821,2	4927,2
6	pestovateľská, kompostová zemina - rekultivácia plôch	t	308,00	20	6160	1232	7392
7	Pomaly hutnené násypy a tvarovanie terénnych modelácií v detskom ihrisku/ násypy pri skate parku, z vykopovej, odloženej zeminy	m ³	75,00	15	1125	225	1350
8	Chemické odbúrnenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko, opakovať 2x/plochy trávnikov, kv. lúky a záhonov	m ²	4 106,00	0,2	821,2	164,24	985,44
9	totálny herbicíd	lit	2,00	15	30	6	36
10	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	2 053,00	1	2053	410,6	2463,6
11	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	2 053,00	1	2053	410,6	2463,6
12	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	2 053,00	0,5	1026,5	205,3	1231,8
13	Vytýčenie záhonových plôch a osadenie oceľového obrubníka/predel' záhon - trávnik	bm	126,00	5	630	126	756
14	oceľová pásovina hr. 5 mm, výška 100 mm, syntetický náter, farba antracit + upevňovací materiál + 10% stratené	bm	126,00	12	1512	302,4	1814,4
15	Založenie zhutnenej štrkovej plochy pod mobiliárom - umiestnenie v trávniku, hr. 250mm	m ²	6,00	10	60	12	72
16	geotextília, 200g	m ²	7,00	2	14	2,8	16,8
17	štrk fr. 16-32, hr. 150mm	m ³	0,90	15	13,5	2,7	16,2
18	štrk fr. 4-8 hr. 100mm	m ³	0,60	15	9	1,8	10,8
REKAPITULÁCIA - SO 02. TERÉNNÉ ÚPRAVY							
A. ZEMNÉ PRÁCE A TERÉNNÉ ÚPRAVY					24319,2	4863,84	29183,04
DOPRAVNÉ NÁKLADY							

SO 02. 03. DAŽĎOVÁ ZÁHRADA							
A. ZEMNÉ PRÁCE A TERÉNNÉ ÚPRAVY - v ochrannom pásme inžinierskych sietí - bez ťažkých strojov							
1	Plošná úprava terénu s hĺbkovým prekyprením, doplnením kompostovej zeminy hr.100 mm a urovnaním povrchu, v hornine 1 až 4, pri nerovnostiach terénu nad ± 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 plochy dažďovej záhrady veľkej a malej. s terénou úpravou hrany svahu	m ²	497,50	2	995	199	1194
2	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m - úprava hornej hrany existujúceho svahu	m ³	38,00	20	760	152	912
3	Rozprestretie kompostovej zeminy na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m ³ , hr.200 mm na ploche dažďovej záhrady	m ²	497,50	2	995	199	1194

4	pestovateľská, kompostová zemina - rekultivácia plôch	t	65,00	20	1300	260	1560
5	Osadenie zádržnej fólie pozdĺž svahu 1,2-1,5 od hrany odvodňovacieho kanálu	bm	115,00	2	230	46	276
6	fólia (napr. Rootcontrol), šírka 500 mm + prkelad 10%	bm	127,00	2,5	317,5	63,5	381
7	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko, opakovať 2x	m²	995,00	0,2	199	39,8	238,8
8	totálny herbicíd	lit	1	15	15	3	18
9	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m²	497,50	1	497,5	99,5	597
10	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m²	497,50	1	497,5	99,5	597
11	Vytýčenie plochy dažďovej záhrady vytvorením terénnej, záhonovej ryhy po obvode so susediacu plochou/ predeľ s lúčnym trávnikom	bm	80,00	2	160	32	192
A. ZEMNÉ PRÁCE A TERÉNNÉ ÚPRAVY - v orchranom pásme inžinierskych sietí - bez ťažkých strojov					5966,5	1193,3	7159,8
B. VEĽKÉ KRY - VÝSADBA (41 ks)							
12	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy do 50 %, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,4 do 1,00 m³	ks	41,00	3	123	24,6	147,6
13	pestovateľská zemina	t	31,00	20	620	124	744
14	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom s rozdelením k jednotlivým rastlinám	ks	41,00	2	82	16,4	98,4
15	hnojivo (Hnojivové tablety pre lesné výsadby, ovocné a okrasné stromy a kríky - tableta 10 g, Zmesné hnojivo NPK (MgO) 11-17-8(7), napr. Silvamix, kry 1tab/ks	kg	0,41	5	2,05	0,41	2,46
16	Pridanie pôdneho kondicionéru v rovine alebo na svahu do 1:5 s rozdelením k jednotlivým rastlinám	ks	41,00	2	82	16,4	98,4
17	pôdny kondicionér (napr. Agrosil LR, Terracotem), kry 100g/ks	kg	4,10	15	61,5	12,3	73,8
18	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 400 do 600 mm	ks	41,00	25	1025	205	1230
19	Acer tataricum, km 80cm, ok 14-16	ks	16,00	10	160	32	192
20	Alnus glutinosa 'IMPERIALIS', km. 80cm, ok 14-16	ks	9,00	25	225	45	270
21	Sorbus aria 'Lutescens', km 80cm, ok 14-16	ks	16,00	70	1120	224	1344
22	Zakotvenie dreviny dvoma kolmi s ochranou proti poškodeniu kmeňa v mieste vzoprenia pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov nad 2 do 3 m	ks	41,00	15	615	123	738
23	drevené koly k drevinám (dĺžka 2.5 m, Ø 6cm, špic)	ks	82,00	4	328	65,6	393,6
24	viazací materiál potrebný na ukotvenie drevi, obalenie kmeňa stromu	sb	41,00	0,3	12,3	2,46	14,76
25	Vytvarovanie terénnej zníženej-zálievkovej misy okolo kmeňa stromu, hĺbka 0,3m, priemer 0,6-1m podľa priestoru	ks	41,00	2	82	16,4	98,4

26	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	41,00				
				3	123	24,6	147,6
27	mulč (drvená drevná štiepka, fr. 20-800 mm, big-bag)	m ³	3,00	90	270	54	324
28	Ošetrovanie vysadených drevín, t.j. odburinenie s nakyprením alebo vypletie, odstránenie poškodených častí dreviny s prípadným naložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením solitérnych v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	41,00	2	82	16,4	98,4
29	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m ²	m ³	4,00	10	40	8	48
30	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m ³	4,00	30	120	24	144
31	Pitná voda pre priemysel a služby	m ³	4,00	10	40	8	48
32	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	4,00	10	40	8	48
	B. VEĽKÉ KRY - VÝSADBA (41 ks)				5252,85	1050,57	6303,42
C. STREDNÉ KRY - VÝSADBA (120 ks)							
33	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,05 do 0,125 m ³	ks	120,00	2	240	48	288
34	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom s rozdelením k jednotlivým rastlinám	ks	120,00	2	240	48	288
35	hnojivo (Hnojivové tablety pre lesné výsadby, ovocné a okrasné stromy a kríky - tableta 10 g, Zmesné hnojivo NPK (MgO) 11-17-8(7)), napr. Silvamix, kry 1tab/ks	kg	1,20	5	6	1,2	7,2
36	Pridanie pôdneho kondicionéru v rovine alebo na svahu do 1:5 s rozdelením k jednotlivým rastlinám	ks	120,00	2	240	48	288
37	pôdny kondicionér (napr. Agrosil LR, Terracotem, kry 100g/ks)	kg	12,00	15	180	36	216
38	Výsadba dreviny do živého plota s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu od 100 do 200 mm	ks	120,00	2	240	48	288
39	Salix rosmarinifolia, v 40-60	ks	30,00	7	210	42	252
40	Rhamnus frangula, v 40-60	ks	18,00	8	144	28,8	172,8
41	Cornus alba, v 40-60	ks	18,00	8	144	28,8	172,8
42	Cornus mas, v 40-60	ks	18,00	5	90	18	108
43	Cornus stolonifera, v 40-60	ks	12,00	4	48	9,6	57,6
44	Cotoneaster dielsianus, v 40-60	ks	12,00	3	36	7,2	43,2
45	Prunus spinosa, v 40-60	ks	12,00	10	120	24	144
46	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m ²	m ³	2,00	10	20	4	24
47	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m ³	2,00	30	60	12	72
48	Pitná voda pre priemysel a služby	m ³	2,00	10	20	4	24
49	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	1,00	10	10	2	12
	C. STREDNÉ KRY - VÝSADBA (120 ks)				2048	409,6	2457,6
D. ZALOŽENIE BYLINNEJ ETÁŽE							

50	Založenie bylinnej etáže výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	497,50	1	497,5	99,5	597
51	druhuvo pestrá zmes osiva (výsevok 6g/m ²), suchomilná zmes, napr. Panonie	kg	1,50	7	7	1,4	8,4
52	trávinnobylinná zmes osiva (výsevok 8g/m ²), vlhkomilná zmes, napr. Potúček	kg	2,00	7	14	2,8	16,8
53	Obrobenie pôdy zasekaním osiva do pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	497,50	1	497,5	99,5	597
54	Plošné zaliatie vodou vysiatej plochy	m ²	497,50	0,5	248,75	49,75	298,5
55	Dovoz vody pre zálievku plochy na vzdialenosť do 6000 m	m ³	15,00	20	300	60	360
56	Pitná voda pre priemysel a služby	m ³	15,00	10	150	30	180
D. ZALOŽENIE BYLINNEJ ETÁŽE					1714,75	342,95	2057,7
E. ZALOŽENIE BETÓNOVÉHO MÚRIKA A PREPADOVEJ HRANY							
57	Realizácia betónového oporného múrika pozdĺž dažďovej záhrady ako hranica medzi ňou a bežeckou dráhou, dodávka + montáž	ks	1,00	7000	7000	1400	8400
58	Realizácia prepadovej hrany odvodňovacieho kanála, dodávka + montáž	ks	1,00	2500	2500	500	3000
E. ZALOŽENIE BETÓNOVÉHO MÚRIKA A PREPADOVEJ HRANY					9500	1900	11400
REKAPITULÁCIA - SO 02.03. DAŽĎOVÁ ZÁHRADA							
SO 02. 03. DAŽĎOVÁ ZÁHRADA							
A. ZEMNÉ PRÁCE A TERÉNNÉ ÚPRAVY - v ochrannom pásme inžinierskych					5966,5	1193,3	7159,8
B. VEĽKÉ KRY - VÝSADBA (41 ks)					5252,85	1050,57	6303,42
C. STREDNÉ KRY - VÝSADBA (120 ks)					2048	409,6	2457,6
D. ZALOŽENIE BYLINNEJ ETÁŽE					1714,75	342,95	2057,7
E. ZALOŽENIE BETÓNOVÉHO MÚRIKA A PREPADOVEJ HRANY					9500	1900	11400
DOPRAVNÉ NÁKLADY							
SO 02.04 ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM							
A. POSTREKOVAČE A PRÍSLUŠENSTVO							
1	Postrekovač / zavlažovač RD1804 SAM PRS 2.1 bar	ks	200	10	2000	400	2400
2	TOP Rozprašovacia tryska Rain Bird HE-VAN-8 2,4m	ks	27	2	54	10,8	64,8
3	TOP Rozprašovacia tryska Rain Bird HE-VAN-10 3,0m	ks	48	2	96	19,2	115,2
4	TOP Rozprašovacia tryska Rain Bird HE-VAN-12 3,6m	ks	66	2	132	26,4	158,4
5	TOP Rozprašovacia tryska Rain Bird HE-VAN-15 4,5m	ks	57	2	114	22,8	136,8
6	Rozprašovacia tryska Rain Bird MPR-5-H, 1,5m	ks	1	2	2	0,4	2,4
7	Rozprašovacia tryska Rain Bird 15-RCS Právý roh	ks	1	2	2	0,4	2,4
8	Rozprašovacia tryska Rain Bird 15-SST	ks	0	2	0	0	0
9	Kolienko Rain Bird SBE-050 na hadicu SPXFLEX	ks	200	0,3	60	12	72
10	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	200	0,3	60	12	72
11	Spojka priama Rain Bird SBA-075 na hadicu SPXFLEX	ks	50	0,3	15	3	18
12	Spojka Rain Bird SB-CPLG na hadicu SPX FLEX	ks	10	0,3	3	0,6	3,6
13	Rain Bird T-kus SB-TEE na hadicu SPXFLEX	ks	10	0,3	3	0,6	3,6
14	Potrúbie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX30	ks	7	35	245	49	294
15	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	50	1	50	10	60
16	Samonavíťavací pás EASY 32 x 3/4"	ks	200	0,5	100	20	120
A. POSTREKOVAČE A PRÍSLUŠENSTVO					2936	587,2	3523,2
B. KVAPKOVÁ ZÁVLAHA DRIPLINE							
17	Kvapkovacie potrubie/Dripline s kompenzáciou tlaku 2	ks	8	80	640	128	768
18	Skrutkovací T-kus na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	45	1,5	67,5	13,5	81
19	Skrutkovacia prechodka 16mm x 3/4" VNZ	ks	15	1,5	22,5	4,5	27
20	Skrutkovací T-kus na kvapku 16 x 3/4" VNZ	ks	15	1,5	22,5	4,5	27
21	Skrutkovacie kolienko na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	10	1,5	15	3	18
22	Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	10	1,5	15	3	18

23	Skrutkovacia zátka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	20	1,5	30	6	36
24	Zaisťovací bodec na kvapkové potrubie	ks	800	0,2	160	32	192
25	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	50	0,3	15	3	18
26	Teflóňová páska 1/2" x 12 m	ks	5	1	5	1	6
27	Samonavíťovací pás EASY 32 x 3/4"	ks	20	0,5	10	2	12
	B. KVAPKOVÁ ZÁVLAHA DRIPLINE				1002,5	200,5	1203
C. OVLÁDACÍ SYSTÉM							
28	Modulárna ovládacia jednotka Rain Bird ESP LX 8 - 4	ks	1	450	450	90	540
29	Rain Bird IQ sieťový komunikačný cartridge (IQ-NCC-	ks	1	950	950	190	1140
30	Upgrade napojenia ovládacej jednotky ESP-LX na internet				0	0	0
31	Účet na IQ cloud	ks	1	150	150	30	180
32	Ovládanie závlahy pomocou webu alebo aplikácie				0	0	0
33	Rain Bird 12-sekčný modul pre ESP-LX	ks	2	250	500	100	600
34	Bezdrôtový senzor dažďa a mrazu Rain Bird WR2-RF	ks	1	140	140	28	168
	Skrinka pre ovládaciu jednotku	ks	1	20	20	4	24
35	Vodotesný konektor SNAPLOCK BVS-1 (Blazing)	ks	75	1	75	15	90
36	Vodotesný konektor Rain Bird DBRY-6	ks	5	1	5	1	6
37	Závlahové káble IRC 7 x 0,8 mm ² / 100 m	ks	3	90	270	54	324
38	Závlahové káble IRC 5 x 0,8 mm ² / 100 m	ks	3	90	270	54	324
	C. OVLÁDACÍ SYSTÉM				2830	566	3396
D.POTRUBIE A TVAROVKY							
39	Potrubie HD-PE 100 40 x 2,4 mm PN 10 (100m)	m	200	1	200	40	240
40	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1	50	50	10	60
41	Potrubie LD-PE 40 32 x 3,0 mm PN 06 (100m)	m	1100	0,5	550	110	660
42	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1	137,5	137,5	27,5	165
43	Chránička Kopoflex DN 110	m	50	1,5	75	15	90
	D.POTRUBIE A TVAROVKY				1012,5	202,5	1215
E. UZATVÁRACIE ARMATÚRY A VENTILOVÉ ŠACHTY							
44	Závlahový elektroventil Rain Bird 150-PGA	ks	1	100	100	20	120
45	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-PGA	ks	22	45	990	198	1188
46	T-kus pre el. ventily Rain Bird MTT-100	ks	22	3	66	13,2	79,2
47	Teflóňova niť Tangit (80)	ks	4	1	4	0,8	4,8
48	Guľový ventil 1" MF páka - plast	ks	5	5	25	5	30
49	Mosadzný hydrant/ rýchlospojný ventil 3 QC	ks	4	50	200	40	240
50	Mosadzný kľúč 3QC-K na ventil 3QC	ks	2	50	100	20	120
51	Ventilová šachta Rain Bird Mini VB-7RND Premium	ks	4	15	60	12	72
52	Uzamykanie šachty Rain Bird VB-LOCK-P Premium	ks	5	20	100	20	120
53	Ventilová šachta Rain Bird VB-JMB-H Premium	ks	2	50	100	20	120
54	Ventilová šachta Rain Bird VB-STD-H Premium	ks	3	30	90	18	108
	E. UZATVÁRACIE ARMATÚRY A VENTILOVÉ ŠACHTY				1835	367	2202
F. ČERPACIA TECHNIKA A FILTRÁCIA							
55	Filter PRO Medium 5/4", samopreplach	ks	1	40	40	8	48
56	Guľový ventil 5/4" MF páka - plast	ks	2	9	18	3,6	21,6
57	Ostatné tvarovky, potrubie, príslušenstvo, tesniace pr	sb	1	100	100	20	120
	F. ČERPACIA TECHNIKA A FILTRÁCIA				158	31,6	189,6
G. ZEMNÉ PRÁCE							
58	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	980	1	980	196	1176
59	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	980	0,3	294	58,8	352,8
60	Výkop pre postrekovač a výškové osadenie	ks	200	2	400	80	480
61	Výkop pre ventilové šachtice	ks	8	20	160	32	192
62	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	8	10	80	16	96
	G. ZEMNÉ PRÁCE				1914	382,8	2296,8
H. OSTATNÉ							
63	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia, umiestnenie a	ks	1	300	300	60	360
	systému podľa predváždacej dokumentácie				0	0	0
64	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1	300	300	60	360
65	Zazimovanie (cena za sekciu)	ks	0		0	0	0
66	Jarné spustenie (cena za sekciu)	ks	0		0	0	0

67	Mimo záručný servis (cena za hod)	hod	0		0	0	0
	H. OSTATNÉ				600	120	720
	REKAPITULÁCIA - SO 02.04 ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM						
	A. POSTREKOVAČE A PRÍSLUŠENSTVO				2936	587,2	3523,2
	B. KVAPKOVÁ ZÁVLAHA DRIPLINE/SUBSURFACE				1002,5	200,5	1203
	C. OVLÁDACÍ SYSTÉM				2830	566	3396
	D.POTRUBIE A TVAROVKY				1012,5	202,5	1215
	E. UZATVÁRACIE ARMATÚRY A VENTILOVÉ ŠACHTY				1835	367	2202
	F. ČERPACIA TECHNIKA A FILTRÁCIA				158	31,6	189,6
	G. ZEMNÉ PRÁCE				1914	382,8	2296,8
	H. OSTATNÉ				600	120	720
	DOPRAVNÉ NÁKLADY						
	SO 03 CHODNÍKY A SPEVNENÉ PLOCHY VRÁTANE BEŽECKEJ DRÁHY						
	A.Zemné práce						
1	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	238,000	5	1190	238	1428
2	Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením	m2	950,000	2	1900	380	2280
3	Rozprestretie zeminy v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	1 190,000	2	2380	476	2856
	A.Zemné práce				5470	1094	6564
	B. Zakladanie						
4	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	950,000	1	950	190	1140
5	Geotextília separačná, filtračná, spevňovacia	m2	969,000	2	1938	387,6	2325,6
	B. Zakladanie				2888	577,6	3465,6
	C.Komunikácie - dláždený chodník						
6	Podklad zo štrkodrviny 0-31,5 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	59,000	10	590	118	708
7	Podklad zo štrkodrviny 0-63 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	62,000	10	620	124	744
8	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	59,000	15	885	177	1062
9	Dlažba betónová, rozmer 165x165x80 mm, prírodná	m2	61,950	12	743	148,6	891,6
	C.Komunikácie - dláždený chodník				2838	567,6	3405,6
	D.Komunikácie - mlátový chodník						
10	Podklad alebo kryt pre mlátový chodník z kameniva fr. 2-8 mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením do hr. 50 mm, plochy nad 200 do 1000 m2	m2	870,000	3	2610	522	3132
11	Podklad zo štrkodrviny 0-31,5 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 60 mm	m2	870,000	3	2610	522	3132
12	Podklad zo štrkodrviny 0-63 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 120 mm	m2	887,500	4	3550	710	4260
	D.Komunikácie - mlátový chodník				8770	1754	10524
	E.Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
13	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	65,000	5	325	65	390
14	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	65,650	2	131,3	26,26	157,56
15	Osadenie obruby ocelevej výšky 200 mm	m	670,000	2	1340	268	1608
16	Oceľová obruba (100x7,5(16) x 0,2 cm	m	683,400	10	6834	1366,8	8200,8
	E.Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8630,3	1726,06	10356,36

F.Presun hmôt HSV						
17	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	452,534	10	4525,34	5430,408
	F.Presun hmôt HSV				4525,34	5430,408
G.Bežecká dráha - stavebné práce						
18	výkop zemin na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	104,64	10	1046,4	1255,68
19	osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	ks	460	4	1840	2208
20	obrubník parkový, 1000x50x200 mm, prírodný	m	460	2	920	1104
21	lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	27,6	85	2346	2815,2
22	štrkodrt' fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 180mm	m3	62,784	23	1444,03	1732,84
23	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	348,8	5	1744	2092,8
24	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	348,8	2	697,6	837,12
25	štrkodrt' fr. 16/32mm vrátane dopravy - vrstva 60mm	m3	20,928	23	481,34	577,61
26	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	348,8	5	1744	2092,8
27	zhutnenie frakcie 16/32mm	m2	348,8	2	697,6	837,12
28	štrkodrt' fr. 4/8mm vrátane dopravy - vrstva 40mm	m3	13,952	23	320,9	385,08
29	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	348,8	5	1744	2092,8
30	zhutnenie frakcie 4/8mm	m2	348,8	2	697,6	837,12
31	štrkodrt' fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	6,976	23	160,448	192,54
32	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	348,8	5	1744	2092,8
33	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	348,8	2	697,6	837,12
	G.Bežecká dráha - stavebné práce				18325,518	21990,63
H. Bežecká dráha - športový povrch						
34	vodopriepustná podložka - ET gumoasfalt - hrúbka 25	m2	348,8	15	5232	6278,4
35	atletický tartanový vodopriepustný športový povrch EP	m2	348,8	27	9417,6	11301,12
36	čiarovanie	kpl	1	500	500	600
37	Bežecká dráha - športový povrch	m2	348,8	4	1395,2	1674,24
	H. Bežecká dráha - športový povrch				16544,8	19853,76

REKAPITULÁCIA - SO 03 CHODNÍKY A SPEVNENÉ PLOCHY VRÁTANE BEŽECKEJ DRÁHY						
	A.Zemné práce				5470	6564
	B. Zakladanie				2888	3465,6
	C.Komunikácie - dláždený chodník				2838	3405,6
	D.Komunikácie - mlátový chodník				8770	10524
	E.Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8630,3	10356,36
	F.Presun hmôt HSV				4525,34	5430,408
	G.Bežecká dráha - stavebné práce				18325,518	21990,63
	H. Bežecká dráha - športový povrch				16544,8	19853,76
	DOPRAVNÉ NÁKLADY					

SO 04 PARKOVÉ OSVETLENIE						
A.Stožiare						
1	34000093 - Stožiar oceľový rúrový prírubový, typ s dvoma navarenými okami vo vrchole pre kotvenie lán, podľa špecifikácie zariadení (alebo ekvivalent), povrchová úprava v odtieni RAL9007, vrátane dopravy.	ks	6	180	1080	1296
2	34000026 - Montáž stožiara do výšky 6 m, osadenie do základu, vrátane prenájmu plošiny	ks	6	70	420	504

3	34000042 - Reflexný pásik - strieborný 3M, vrátane montáže	ks	6	2	12	2,4	14,4
4	34000043 - Označenie stožiara číslom - reflexný podklad, čierne číslo, vrátane montáže	ks	6	5	30	6	36
5	34000044 - Samolepka BLESK-B3, vrátane montáže	ks	6	1	6	1,2	7,2
6	34000045 - Samolepka uzemnenie, vrátane montáže	ks	6	1	6	1,2	7,2
	A.Stožiare				1554	310,8	1864,8
B. Svetidlá a príslušenstvo							
7	40000110 - LED svetidlo pre verejné osvetlenie typ SV-Z, závesné podľa špecifikácie zariadení (alebo ekvivalent). RAL9007. Vráťane dopravy.	ks	18	150	2700	540	3240
8	40000111 - Pripojovací a montážny materiál pre LED závesné svetidlo.	ks	18	20	360	72	432
9	40000112 - LED reflektor pre montáž na konzolu podľa špecifikácie zariadení (alebo ekvivalent). Vráťane dopravy.	ks	11	170	1870	374	2244
10	40000113 - Konzola pre uchytenie reflektorov na vrchole stožiara podľa špecifikácie zariadení (alebo ekvivalent). Povrchová úprava v odtieni RAL9007. Vráťane dopravy.	ks	6	30	180	26	216
	B. Svetidlá a príslušenstvo				5110	1012	6132
C. Základy							
11	94600031 - Púzdrový základ pre stožiar prírubový, kotviaci pre závesný lanový systém, do výšky 6m, vrátane výkopu stožiarovej jamy	ks	6	100	600	120	720
12	94600037 - Základový rošt pre stožiar prírubový ZR 2-12 vrátane montáže	ks	6	100	600	120	720
	C. Základy				1200	240	1440
D.Svetidlá a príslušenstvo							
13	40000033 - Montáž závesného svetidla do 6 m, vrátane prenájmu plošiny	ks	18	70	1260	252	1512
14	40000034 - Montáž konzoly do 6m, vrátane prenájmu plošiny	ks	6	20	120	24	144
15	40000035 - Montáž reflektora na konzolu do 6m, vrátane prenájmu plošiny, zhotovenie odbočnej krabicky, napojenie konektorom	ks	11	70	770	154	924
	D.Svetidlá a príslušenstvo				2150	430	2580
E. Inžinierské, projekčné a revízne práce							
16	35200002 - Geodetické zameranie stožiarov	ks	6	40	240	48	288
	E. Inžinierské, projekčné a revízne práce				240	48	288
F. Závesný systém							
17	84600001 - Závesné oceľové lanko pozink. priemeru 6mm, montáž	m	300	1	300	60	360
18	84600002 - Lanová očnica na priemer oceľového lana 6mm, montáž	ks	22	0,2	4,4	0,88	5,28
19	84600005 - Závesné oko pevnostné so skrutkou, M16, montáž	ks	10	1,5	15	3	18
20	84600006 - Lanová svorka pre oceľové lano priemeru 6mm, montáž	ks	66	0,8	52,8	10,56	63,36
21	84600007 - Napínacia skrutka, oko-hák, montáž	ks	11	0,5	5,5	1,1	6,6
22	39900011 - Prenájom montážnej plošiny	hod.	20	25	500	100	600
	F. Závesný systém				877,7	175,54	1053,24
G. Káble a vodiče							

23	34600004 - Clipy na uhycenie kábla na závesné oceleové lanko, každých 30cm	ks	740	1	740	148	888
24	34600001 - Kábel silový medený CGSG-J 3x2,5	m	250	1	250	50	300
25	34600002 - Montáž kábla CGSG-J 3x2,5 v stožiarí, zhotovenie prestupu	ks	10	30	300	60	360
26	34600003 - Zhotovenie napojenia pre kábel CGSG-J 3x2,5 z exist. stožiaru, napojenie zo stožiarovej svorkovnice	ks	10	30	300	60	360
27	34600004 - Natiahnutie kábla CGSG-J 3x2,5 prichytenie na oceleové lanko pomocou clipov medzi stožiar a svetidlo	m	220	20	440	88	528
28	34600010 - Uzemňovacia tyč FeZn 2,5m	ks	6	3	18	3,6	21,6
29	34600011 - Zabitie zemniacej tyče dĺžky 2,5m do výkopu (vrch zemniacej tyče na dne výkopu), pripojenie guľatinou FeZn d 10mm	ks	6	3	18	3,6	21,6
G. Káble a vodiče					2066	413,2	2479,2

REKAPITULÁCIA SO 04 PARKOVÉ OSVETLENIE

A.Stožiare				1554	310,8	1864,8
B. Svetidlá a príslušenstvo				5110	1012	6132
C. Základy				1200	240	1440
D.Svetidlá a príslušenstvo				2150	430	2580
E. Inžinierské, projekčné a revízne práce				240	48	288
F. Závesný systém				877,7	175,54	1053,24
G. Káble a vodiče				2066	413,2	2479,2
DOPRAVNÉ NÁKLADY						

SO 05 PARKOVÝ MOBILIÁR

A. Parkové lavičky

1	Lavičky PL1a (LVS13 / LVS60 / LVS61 / LVS62)	ks	6	665	3990	798	4788
2	Lavičky PL1b (LVS31-e-tLVS/ LVS60 / LVS61)	ks	7	1475	10325	2065	12390
3	Lavičky PL2 (LVS12 / LVS60 / LVS61)	ks	3	600	1800	360	2160
4	Lavičky PL3 (LVS670-a-t)	ks	3	2000	6000	1200	7200
5	Sedacie valce (HOPOP500)	ks	6	250	1500	300	1800
6	PARKOVÁ LAVIČKA – PL EVL 151 (S OPERADLOM)	ks	5	40	200	40	240
7	PARKOVÁ LAVIČKA PL EVL 111 (BEZ OPERADLA)	ks	7	40	280	56	336
					24095	4819	28914

B.Odpadkové koše

8	EKO 155	ks	3	40	120	24	144
9	EKO 255	ks	3	40	120	24	144
					240	48	288

C.Stojany na bicykle

10	TYP EVS100	ks	12	40	480	96	576

D. PICIA FONTÁNA

11	PICIA FONTANA – PF - HD410 HYDRO	ks	1	850	850	170	1020
----	----------------------------------	----	---	-----	-----	-----	------

REKAPITULÁCIA SO 05 PARKOVÝ MOBILIÁR

A. Parkové lavičky				24095	4819	28914
B.Odpadkové koše				240	48	288
C.Stojany na bicykle				480	96	576
D. Picia fontána				850	170	1020
DOPRAVNÉ NÁKLADY						

SO 05.01 HRACÍ PRVOK

A. Futbal - Octago Mini - priemer kruhu 6m

1	výkop zeminy na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	9,45	10	94,46	18,892	113,352
2	základové pätky (zahrňa výkop, dovoz betónu + betón)	ks	8,00	20	160	32	192
3	štrkodrt' fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 145mm	m3	4,13	15	61,9875	12,3975	74,385
4	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	28,50	5	142,5	28,5	171
5	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	28,50	2	57	11,4	68,4
6	štrkodrt' fr. 0/32mm vrátane dopravy - vrstva 50mm	m3	1,43	15	21,375	4,275	25,65
7	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	28,50	5	142,5	28,5	171
8	zhutnenie	m2	28,50	2	57	11,4	68,4
9	štrkodrt' fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	0,57	15	8,55	1,71	10,26
10	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	28,50	5	142,5	28,5	171
11	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	28,50	2	57	11,4	68,4
12	vodopriepustná podložka - ET gumoasfalt - hrúbka 25mm	m2	28,50	15	427,5	85,5	513
13	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	28,50	27	769,5	153,9	923,4
14	futbalová bránka - dodanie + montáž	ks	2,00	130	260	52	312
	A. Futbal - Octago Mini - priemer kruhu 6m				2401,8725	480,3745	2882,247
B. Ping Pong - priemer kruhu 5m							
1	výkop zeminy na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	6,45	10	64,48	12,896	77,376
2	základové pätky (zahrňa výkop, dovoz betónu + betón - 4*0,4*0,4*0,7)	ks	4,00	20	80	16	96
3	štrkodrt' fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 145mm	m3	2,90	15	43,5	8,7	52,2
4	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
5	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	20,00	2	40	8	48
6	štrkodrt' fr. 0/32mm vrátane dopravy - vrstva 50mm	m3	1,00	15	15	3	18
7	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
8	zhutnenie frakcie 0/32mm	m2	20,00	2	40	8	48
9	štrkodrt' fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	0,40	15	6	1,2	7,2
10	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
11	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	20,00	2	40	8	48
12	vodopriepustná podložka - ET gumoasfalt - hrúbka 25mm	m2	20,00	15	300	60	360
13	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	20,00	27	540	108	648
14	športové vybavenie - ping pongový stôl exteriérový - d	ks	1,00	2140	2140	428	2568
	B. Ping Pong - priemer kruhu 5m				3608,98	721,796	4330,776
C. Basketball - priemer kruhu 5m							
1	výkop zeminy na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	6,45	10	64,48	12,896	77,376
2	základové pätky (zahrňa výkop, dovoz betónu + betón - 0,4*0,4*0,7)	ks	1,00	20	20	4	24
3	štrkodrt' fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 145mm	m3	2,90	15	43,5	8,7	52,2
4	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
5	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	20,00	2	40	8	48
6	štrkodrt' fr. 0/32mm vrátane dopravy - vrstva 50mm	m3	1,00	15	15	3	18
7	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
8	zhutnenie frakcie 0/32mm	m2	20,00	2	40	8	48
9	štrkodrt' fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	0,40	15	6	1,2	7,2
10	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	20,00	5	100	20	120
11	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	20,00	2	40	8	48
12	vodopriepustná podložka - ET gumoasfalt - hrúbka 25mm	m2	20,00	15	300	60	360
13	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	20,00	27	540	108	648
14	športové vybavenie - basketbalový kôš - dodanie + m	ks	1,00	1040	1040	208	1248
	C. Basketball - priemer kruhu 5m				2448,98	489,796	2938,776
D. Detské ihrisko							
1	svahová šmýkalka - dodanie + montáž	ks	1	2230	2230	446	2676
2	tunel dĺžka 4m - dodanie + montáž	ks	1	1950	1950	390	2340
3	realizácia kopčeka z betónu - povrch 4,8m2	ks	1	7,14	7,14	1,428	8,568
4	realizácia kopčeka z betónu - povrch 10,6m2	ks	1	10	10	2	12
5	vodopriepustná pružná podložka - SBR - hrúbka 30mm	m2	15,4	18	277,2	55,44	332,64
6	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	15,4	27	415,8	83,16	498,96

D. Detské ihrisko				4890,14	978,028	5868,168
REKAPITULÁCIA SO 05.01 HRACÍ PRVOK						
A. Futbal - Octago Mini - priemer kruhu 6m				2401,9	480,38	2882,28
B. Ping Pong - priemer kruhu 5m				3608,98	721,796	4330,776
C. Basketball - priemer kruhu 5m				2448,98	489,796	2938,776
D. Detské ihrisko				4890,14	978,028	5868,168
DOPRAVNÉ NÁKLADY						

SO 05.2. FITNESS STANICA

A. Parkour - Octago zostava - priemer kruhu 11m

1	výkop zeminy na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	29,84	10	298,44	59,688	358,128
2	základové pätky (zahrňa výkop, dovoz betónu + betonáž - 12*0,4*0,4*0,7)	ks	12,00	20	240	48	288
3	štrkodrť fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 145mm	m3	13,78	15	206,625	41,325	247,95
4	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	95,00	5	475	95	570
5	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	95,00	2	190	38	228
6	štrkodrť fr. 0/32mm vrátane dopravy - vrstva 50mm	m3	4,75	15	71,25	14,25	85,5
7	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	95,00	5	475	95	570
8	zhutnenie frakcie 0/32mm	m2	95,00	2	190	38	228
9	štrkodrť fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	1,90	15	28,5	5,7	34,2
10	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	95,00	5	475	95	570
11	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	95,00	2	190	38	228
12	vodopriepustná pružná podložka - SBR - hrúbka 25 mm	m2	95,00	15	1425	285	1710
13	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	95,00	27	2565	513	3078
14	octago parkour - dodanie + montáž	ks	1,00	8274	8274	1654,8	9928,8
A. Parkour - Octago zostava - priemer kruhu 11m				15103,815	3020,763	18124,578	

B. Cross fit - Workout - Octago zostava - priemer kruhu 8m

1	výkop zeminy na plochu ihriska + odvoz + uskladnenie	m3	16,63	10	166,28	33,256	199,536
2	základové pätky (zahrňa výkop, dovoz betónu + betonáž - 14*0,4*0,4*0,7)	ks	14,00	20	280	56	336
3	štrkodrť fr. 32/64mm vrátane dopravy - vrstva 145mm	m3	7,28	15	109,185	21,837	131,022
4	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	50,20	5	251	50,2	301,2
5	zhutnenie frakcie 32/64mm	m2	50,20	2	100,4	20,08	120,48
6	štrkodrť fr. 0/32mm vrátane dopravy - vrstva 50mm	m3	2,51	15	37,65	7,53	45,18
7	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	50,20	5	251	50,2	301,2
8	zhutnenie frakcie 0/32mm	m2	50,20	2	100,4	20,08	120,48
9	štrkodrť fr. 0/4mm vrátane dopravy - vrstva 20mm	m3	1,00	15	15,06	3,012	18,072
10	rozhrnutie vrstvy podľa laserového zamerania	m2	50,20	5	251	50,2	301,2
11	zhutnenie frakcie 0/4mm	m2	50,20	2	100,4	20,08	120,48
12	vodopriepustná pružná podložka - SBR - hrúbka 25 mm	m2	50,20	15	753	150,6	903,6
13	športový EPDM povrch, hr. 10mm	m2	50,20	27	1355,4	271,08	1626,48
14	octago workout - dodanie + montáž	ks	1,00	6980	6980	1396	8376
B. Cross fit - Workout - Octago zostava - priemer kruhu 8m				10750,775	2150,155	12900,93	

REKAPITULÁCIA SO 05.2. FITNESS STANICA

A. Parkour - Octago zostava	1ks			15103,815	3020,763	18124,578
B. Cross fit - Workout - Octago zostava - priemer kruhu 8m	1ks			10750,775	2150,155	12900,93
DOPRAVNÉ NÁKLADY						

SO 05.3. PRÍSTREŠOK A PERGOLA

Prístrešok a pergola	1ks	1	10500	10500	2100	12600
PD pre realizáciu objektov vrátane statiky	2ks	2	500	1000	200	1200

SO 05.4. OSTATNÝ MOBILIÁR

				0	0	0
Tribúna	1 ks	1	13000	13000	2600	15600

Potrubie z plastických hmôt HDPE D 25/3,0 mm	m	7,000	1	7	1,4	8,4
Potrubie z plastických hmôt HDPE D 32/3,0 mm	m	97,000	1	97	19,4	116,4
Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	104,000	1	104	20,8	124,8
Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	104,000	1	104	20,8	124,8
Rúrové vedenie				312	62,4	374,4

Šachty - areálový vodovod

Kamenivo ťažené drobné 0-4 B na obsyp a zásyp	m3	0,665	15	9,975	149,625	1492,509375
Betónový roznášací prstenec pre poklopy DN625	ks	1,000	20	20	4	24
Tesnenie pre predĺženie - šachtové dno - betónový prstenec	ks	1,000	20	20	4	24
Šachtové predĺženie PP DN600/1000 mm	ks	1,000	50	50	10	60
Šachtové dno PP DN600	ks	1,000	40	40	8	48
Poklop liatinový kanalizačný DN600, B125	ks	1,000	120	120	24	144
Osadenie poklopov liatinových a oceľových vrátane rámov hmotn. nad 150 kg	ks	1,000	50	50	10	60
Šachta armaturna zo železobetónu so stropom z dielcov, pôdorysnej plochy do 2,50 m2 - vodomerná šachta 1200x900	kus	1,000	450	450	90	540
Osadenie poklopov liatinových a oceľových vrátane rámov hmotn. nad 50 do 100 kg	kus	1,000	30	30	6	36
Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600	kus	1,000	110	110	22	132
Rebrík vstupný do šachty oceľový 40x40x5 dl 2000 mm	kus	1,000	48	48	9,6	57,6
Šachty - areálový vodovod				947,975	189,595	1137,57

B. Práce a dodávky PSV

Vnútrotný vodovod

Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 20	ks	2,000	20	40	8	48
Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1/2	ks	2,000	30	60	12	72
Armatúry závitové - voda Vypúšťací uzáver voda 1/2"	ks	2,000	15	30	6	36
Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 3/4	ks	2,000	15	30	6	36
Armatúry závitové - voda Guľový uzáver voda 3/4"	ks	1,000	17	17	3,4	20,4
Armatúry závitové - voda Vodomer 3/4"	ks	1,000	70	70	14	84
Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1	ks	5,000	20	100	20	120
Armatúry závitové - voda Guľový uzáver voda 1"	ks	3,000	17	51	10,2	61,2
Armatúry závitové - voda Spatná klapka voda 1"	ks	1,000	17	17	3,4	20,4
Armatúry závitové - filter do potrubia 1"	ks	1,000	15	15	3	18
Vnútrotný vodovod				430	86	516

REKAPITULÁCIA SO 06 Vodovodná prípojka a areálový vodovod

A. Práce a dodávky HSV				7127,84	1425,57	8553,41
B. Práce a dodávky PSV				430	86	516
DOPRAVNÉ NÁKLADY						