

Príloha č. 1 Zmluvy o dielo

Ocenený výkaz výmer a projektová dokumentácia (PD v elektronickej forme)

Rekapitulácia cenovej ponuky

Objekt	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena S DPH
SO 01 Futbalové ihrisko	88 008,09 €	17 601,62 €	105 609,71 €
SO 02 Tenisové ihrisko	73 981,92 €	14 796,38 €	88 778,30 €
SO 03 Multifunkčné ihrisko	98 366,10 €	19 673,22 €	118 039,32 €
SO 05 Sadové úpravy	2 046,20 €	409,24 €	2 455,44 €
SO 06 Osvetlenie ihrísk	34 573,60 €	6 914,72 €	41 488,32 €
CELKOM	296 975,91 €	59 395,18 €	356 371,09 €

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K. Adlera				Miesto: K. Adlera 5, Bratislava		Rozpočet:	
Objekt : SO 01 Futbalové ihrisko				JKSO :		Spracoval:	
				Dňa:		Zmluva č.:	
Odberaťel: SPŠ Elektrotechnická		84102 Bratislava		IČO:		DIČ:	
Dodávateľ: Píllel+Brauseweller s r o , Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava				IČO: 35 943 653		DIČ: 2022022948	
Projektant: Ing. arch. Marián Daučík				IČO:		DIČ:	
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	
1	HSV:	67 445,63	1 635,42	69 081,05	6	Práca nadčas	
2	PSV:	13 741,04	4 718,00	18 459,04	7	Murárske výpomocy	
3	MCE:	468,00		468,00	8	Bez pevnej podlahy	
4	iné:				9		
5	Súčet:	81 654,67	6 353,42	88 008,09	10	Súčet riadkov 6 až 9:	
projektant, rozpočítateľ, cenár				dodávateľ, zhotoviteľ			
dátum: _____ podpis: _____				dátum: _____			
pečiatka: _____				podpis: _____			
				pečiatka: _____			
odberateľ, obsluhávateľ							
dátum: _____ podpis: _____							
pečiatka: _____							
C NUS - náklady umiestnenia stavby							
11 Zariadenie slaveniska							
12 Prevádzkové vplyvy							
13 Sčítané podmienky							
14							
15 Súčet riadkov 11 až 14:							
D ON - ostatné náklady							
16 Ostatné náklady uvedené v rozpočte							
17 Inžinierska činnosť							
18 Projektové práce							
19							
20 Súčet riadkov 16 až 19:							
E Celkové náklady							
21 Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20: 88 008,09							
22 DPH 20% z: 88 008,09 17 601,62							
23 DPH 0% z:							
24 Súčet riadkov 21 až 23: 105 609,71							
F Odpočet - prípočet							

Odberateľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Pittel+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt : SO 01 Futbalové ihrisko

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	6 668,89	0,00	6 668,89	0,00000	8 938,597
2 - ZÁKLADY	8 892,29	0,00	8 892,29	137,86781	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	38 845,76	0,00	38 845,76	489,16482	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	940,50	0,00	940,50	7,85172	0,000
8 - RÚROVÉ VEDENIA	522,85	1 318,00	1 840,85	0,36899	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	11 575,34	317,42	11 892,76	31,16764	7,306
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	67 445,63	1 635,42	69 081,05	666,42098	8 945,903
722 - Vnútorý vodovod	890,00	0,00	890,00	0,00000	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	12 851,04	4 718,00	17 569,04	0,13995	1,009
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	13 741,04	4 718,00	18 459,04	0,13995	1,009
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	468,00	0,00	468,00	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	468,00	0,00	468,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	81 654,67	6 353,42	88 008,09	666,56093	8 946,912

Odberteľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Pittel+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt: SO 01 Futbalové ihrisko

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNÉ PRÁCE									
1	221	11310-7223	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 200-300 mm, nad 200 m2 39,67*20,54 = 814,822	814,822	m2	4,10	3 340,77		3 340,77
2	272	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3 "drenaž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5 = 11.100	11,100	m3	12,00	133,20		133,20
3	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3 "oplotenie" (0,8*2+0,5*2+1*36+1,75*2+0,5*2+1,7*2+1,75*2)*0,4*0,65 = 13 000 "drenaž" (18,5*8+41,7)*0,4*0,75 = 56,910	69,910	m3	15,00	1 048,65		1 048,65
4	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 11,100*69,910-11,231 = 69.779	69,779	m3	8,00	558,23		558,23
5	001	16270-1109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	628,011	m3	0,85	533,81		533,81
6	001	17410-1001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 "oplotenie" (0,8*2+0,5*2+1*36+1,75*2+0,5*2+1,7*2+1,75*2)*0,1*0,75 = 3.750 "drenaž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5-2,4192-1,2 = 7.481	11,231	m3	4,80	53,91		53,91
7	272	18110-1101	Úprava pláne v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia - spád	833,600	m2	1,20	1 000,32		1 000,32
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				6 668,89			6 668,89	0,00	6 668,89
2 - ZÁKLADY									
8	002	21157-1121	Výplň odvodňovacích rebier kamenivom drobným ťaženým 4-8 mm "drenaž" (18,5*8+41,7)*0,4*0,4 = 30.352	30,352	m3	38,00	1 153,38		1 153,38
9	271	21275-2124	Tratívdý z flexodrenážnych rúr DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 18,5*8 = 148.000	148,000	m	5,80	858,40		858,40
10	271	21275-2126	Tratívdý z flexibilného potrubia DN 125 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 38,4 = 38.400	38,400	m	7,50	288,00		288,00
11	271	21275-2127	Tratívdý z flexibilného potrubia DN 160 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 41,7-38,4 = 3.300	3,300	m	9,60	31,68		31,68
12	211	21297-2112	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr do DN 100 "drenaž" 18,5*8 = 148.000	148,000	m	1,80	266,40		266,40
13	211	21297-2113	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr do DN 160 "drenaž" 41,7 = 41.700	41,700	m	2,20	91,74		91,74
14	001	21590-1101	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. id do 0,8	854,360	m2	1,20	1 025,23		1 025,23
15	011	27427-2203	Murivo základové z betónových tvárnic PREMAC DT30 hr. 300mm s výplňou C16/20 "oplotenie" (0,8*2+0,5*2+1*36+1,75*2+0,5*2+1,7*2+1,75*2)*0,3*0,75 = 11.250	11,250	m3	300,00	3 375,00		3 375,00
16	011	27436-1821	Výstuž základových múrov nosných BSt 500 (10505) 11,250*30/1000 = 0.338	0,338	t	1 500,00	507,00		507,00
17	011	27532-1411	Základové pätky zo železobetónu tr. C25/30 "VO" 0,6*0,6*1,1*4 = 1.584	1,584	m3	450,00	712,80		712,80
18	011	27535-1215	Debnenie základových pätiiek zhotovenie "VO" 0,6*4*1,1*4 = 10.560	10,560	m2	22,00	232,32		232,32
19	011	27535-1216	Debnenie základových pätiiek odstránenie	10,560	m2	14,00	147,84		147,84
20	011	27536-1821	Výstuž základových pätiiek BSt 500 (10505) "VO" 0,6*0,6*1,1*4*85/1000 = 0.135 výmera je predbežná	0,135	t	1 500,00	202,50		202,50
2 - ZÁKLADY spolu:				8 892,29			8 892,29	0,00	8 892,29
5 - KOMUNIKÁCIE									
21	221	56421-1111	Podklad zo štrkopiesku 0-4 mm hr. 30 mm	833,600	m2	2,60	2 167,36		2 167,36
22	221	56423-1111	Podklad zo štrkopiesku 0-32 mm hr. 100 mm	833,600	m2	4,00	3 334,40		3 334,40
23	221	56475-1111	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-64 mm hr. 150 mm	833,600	m2	7,00	5 835,20		5 835,20
24	231	58931-1110	Kryt vonkajších plôch umelý trávnik hr. 20 mm plnený pieskom s pružnou podložkou	833,600	m2	33,00	27 508,80		27 508,80
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				38 845,76			38 845,76	0,00	38 845,76
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
25	011	63131-5511	Mazanina z betónu prostého tr. C12/15 hr. 12-24 cm - podkladový betón "oplotenie" (0,8*2+0,5*2+1*36+1,75*2+0,5*2+1,7*2+1,75*2)*0,4*0,15*1,1 = 3.300	3,300	m3	285,00	940,50		940,50
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				940,50			940,50	0,00	940,50
8 - RÚROVÉ VEDENIA									
26	271	89301-1110	Osadenie kontrolnej šachty plastovej samonosnej plochy do 1,1 m2	1,000	kus	160,00	160,00		160,00
27	MAT	286 3K7980	Revizná šachta plastová + laticový pachotesný poklop	1,000	kus	550,00		550,00	550,00
28	271	89480-3110	Montáž vsakovacích blokov rozmer 1200x600x420 mm do 10 m3 1,2*0,6*0,42*8 = 2.419	2,419	m3	150,00	362,85		362,85
29	MAT	286 3K8600	Vsakovacie bloky s rozmerom 1200x600x420+geotextília a odvetrovanie	8,000	kus	96,00		768,00	768,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				1 840,85			522,85	1 318,00	1 840,85

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
30	221	91533-1110	Vyznačenie a zhotovenie čiar volejbal, futbal 40*2+20,9+21,07*2+5,9*4+3,15*2+2*3,14*3 = 191.780	191,780 m		7,00	1 342,46		1 342,46
31	221	91776-2111	Osad. chodník. obrubníka betón. ležateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15 1,45*2+1,6*32+1,5*2+1,55*4+1,65*2+1,125*4+3,35*2 = 77.800	77,800 m		6,00	466,80		466,80
32	MAT	592 173210	Obrubník parkový 100/20/5 cm - sivá 77,800*1,02 = 79.356	79,356 kus		4,00		317,42	317,42
33	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C12/15 77,800*0,3*0,25 = 5.835	5,835 m3		50,00	291,75		291,75
34	011	95290-1411	Vyčistenie ostatných objektov	833,600 m2		1,00	833,60		833,60
35	013	96104-4111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2 0,4*0,4*0,6*31 = 2.976 0,6*0,6*0,5*2 = 0.360	3,336 m3		120,00	400,32		400,32
36	016	96204-8115	Búranie konštrukcii plochy nad 2m2, z betónu železového - šachta 0,8*0,8*0,1*2+0,8*0,5*4*0,1 = 0.288	0,288 m3		150,00	43,20		43,20
37	013	97908-1111	Odvoz sule a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	334,243 t		3,50	1 169,85		1 169,85
38	013	97908-1121	Odvoz sule a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	1 671,215 t		0,50	835,61		835,61
39	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sule a vybúraných hmôt do 10 m	334,243 t		1,60	534,79		534,79
40	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk staveb.sule na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad 334,243-325,928 = 8.315	8,315 t		12,00	99,78		99,78
41	013	97913-1413	Poplatok za ulož. a znešk stav odp na urč sklád - hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	325,928 t		8,00	2 607,42		2 607,42
42	013	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminý	69,779 m3		8,00	558,23		558,23
43	221	99822-3011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	683,293 t		3,50	2 391,53		2 391,53
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				11 892,76			11 575,34	317,42	11 892,76
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				69 081,050			67 445,63	1 635,42	69 081,05
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
722 - Vnúťlomý vodovod									
44	721	722 -	Prekádka uzáveru vody komplet vrátane zemných prác a novej plast šachty	1,000 EUR		890,00	890,00		890,00
722 - Vnúťlomý vodovod spolu:				890,00			890,00	0,00	890,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
45	767	76791-1813	Demontáž oplotenia z drôteného pletiva výšky cez 2,0 m	122,400 m		3,00	367,20		367,20
46	767	76791-21101	Montáž oplotenia, stĺpiky a kotviace platne	50,000 kus		5,00	250,00		250,00
47	MAT	553 0000101	veľký hliníkový stĺpik H profil dl 3000	36,000 kus		100,00		3 600,00	3 600,00
48	MAT	553 0000102	malý hliníkový stĺpik H profil dl 950	14,000 kus		37,00		518,00	518,00
49	MAT	553 0000103	kotviaca platňa stĺpika	50,000 kus		12,00		600,00	600,00
50	767	76791-21102	Montáž a dodávka oplotenia, mantinelový systém a hliníkové profily s krytkami 38,93+0,2+8,9*4+40,3 = 115.030	115,030 m		56,00	6 441,68		6 441,68
51	767	76791-21103	Montáž a dodávka oplotenia, ochranná sieť polyetylénová s lankami a krytkami 115,03*1,95 = 224.309	224,309 m2		10,00	2 243,09		2 243,09
52	767	76792-0210	Montáž a dodávka bránky v oplotení na stĺpiky oceľové 1000x2000 mm	1,000 kus		500,00	500,00		500,00
53	767	76792-03001	Montáž a dodávka príslušenstvo ihrísk - futbalová brána (malý futbal) 3x2x1 - 1,3 m s príslušenstvom a sieťou	2,000 kus		1 000,00	2 000,00		2 000,00
54	767	76792-0820	Demontáž vrát v oplotení do 6 m2	1,000 kus		250,00	250,00		250,00
55	767	76799-6801	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg - stĺpy, zariadenie ihriska, poklapy "stĺpy" 3,85*6,36*31 = 759.066 "zariadenie ihriska, poklapy" 20+20 = 40.000	799,066 kg		1,00	799,07		799,07
56	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%		0,00	0,00		0,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				17 569,04			12 851,04	4 718,00	17 569,04
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				18 459,040			13 741,04	4 718,00	18 459,04
PRÁCE A DODÁVKY M									
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach									
57	946	46005-0303	Jama pre pálkovaný stožiar, jednoduchý J, na rovine, zemina tr 3	4,000 kus		62,00	248,00		248,00
58	946	46010-0001	Stožiarové púzdro pre stožiar VO, mimo trasy, D 250x800mm	4,000 kus		55,00	220,00		220,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu:				468,00			468,00	0,00	468,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				468,00			468,00	0,00	468,00
Za rozpočet celkom EUR bez DPH				88 008,09			81 654,67	6 353,42	88 008,09

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Športovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K Adlera				Miesto : K Adlera 5, Bratislava		Rozpočet :	
Objekt : SO 02 Tenisové ihrisko				JKSO :		Spracoval :	
				Dňa :		Zmluva č. :	
Odberateľ : SPŠ Elektrotechnická		84102 Bratislava		IČO :		DIČ :	
Dodávateľ : Piteľ+Bräusewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava				IČO : 35 943 853		DIČ : 2022022948	
Projektant : Ing arch Marián Daučík				IČO :		DIČ :	
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	
1	HSV:	59 553,53	1 506,09	61 059,62	6	Práce nadčas	
2	PSV:	6 557,30	5 697,00	12 454,30	7	Murárske výpomocce	
3	MCE:	488,00		488,00	8	Bez pevnej podlahy	
4	iné:				9		
5	Súčet:	66 578,83	7 403,09	73 981,92	10	Súčct riadkov 6 až 9:	
projektant, rozpočtár, cenár					dodávateľ, zhotoviteľ		
dátum: _____ podpis: _____					dátum: <u>23. 10. 2019</u>		
pečiatka: _____					podpis: _____		
					pečiatka: _____		
odberateľ, obstarávateľ							
dátum: _____ podpis: _____							
pečiatka: _____							
C	NUS - náklady umiestnenia stavby						
11	Zariadenie slaveniska						
12	Prevádzkové vplyvy						
13	Sťažené podmienky						
14							
15	Súčct riadkov 11 až 14: _____						
D	ON - ostatné náklady						
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte						
17	Inžinierska činnosť						
18	Projektové práce						
19							
20	Súčct riadkov 16 až 19: _____						
E	Celkové náklady						
21	Súčct riadkov 5, 10, 15 a 20:						73 981,92
22	DPH 20% z: _____						14 796,30
23	DPH 0% z: _____						
24	Súčct riadkov 21 až 23:						88 778,30
F	Opočct - prípočet						

Odberateľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Pittel+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Faixová
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt : SO 02 Tenisové ihrisko

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	3 897,26	0,00	3 897,26	0,00000	258,023
2 - ZÁKLADY	4 835,34	0,00	4 835,34	21,13101	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	36 634,23	0,00	36 634,23	512,65312	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	541,50	0,00	541,50	4,52069	0,000
8 - RÚROVÉ VEDENIA	2 522,85	1 318,00	3 840,85	0,36899	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	11 122,35	188,09	11 310,44	25,41043	6,680
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	59 553,53	1 506,09	61 059,62	564,08424	264,704
722 - Vnútorný vodovod	890,00	0,00	890,00	0,00000	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	5 667,30	5 897,00	11 564,30	0,11877	0,945
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	6 557,30	5 897,00	12 454,30	0,11877	0,945
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	468,00	0,00	468,00	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	468,00	0,00	468,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	66 578,83	7 403,09	73 981,92	564,20301	265,649

Odberteľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Pittel+Bräusewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Faixová
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt : SO 02 Tenisové ihrisko

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	221	11310-7223	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 200-300 mm, nad 200 m2 18,14*35,56 = 645,058	645,058	m2	4,10	2 644,74		2 644,74
2	272	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v hom. tr. 3 do 100 m3 "drenáž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5 = 11,100 "stĺpiky" 0,6*0,6*0,9*2 = 0,648	11,748	m3	12,00	140,98		140,98
3	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3 "oplotenie" (0,745*2+0,45+0,7+2,25+1*20+0,8+0,5*2+2,1)*0,4*0,65 = 7,485 (0,745+0,45+0,5+0,7)*0,4*0,35 = 0,335	7,820	m3	15,00	117,30		117,30
4	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4 11,748+7,485-9,640 = 9,593	9,593	m3	8,00	76,74		76,74
5	001	16270-1109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m hom. tr. 1-4	86,337	m3	0,85	73,39		73,39
6	001	17410-1001	Zásyp zhutnený jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 "oplotenie" (0,745*2+0,45+0,7+2,25+1*20+0,8+0,5*2+2,1)*0,1*0,75 = 2,159 "drenáž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5-2,4192-1,2 = 7,481	9,640	m3	4,80	46,27		46,27
7	272	18110-1101	Úprava pláne v hom. tr. 1-4 bez zhutnenia - spád	664,868	m2	1,20	797,84		797,84
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				3 897,26			3 897,26	0,00	3 897,26
2 - ZÁKLADY									
8	001	21590-1101	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8 18,792*36,3 = 682,150	682,150	m2	1,20	818,58		818,58
9	011	27427-2203	Murivo základové z betónových tvárnic PREMAC DT30 hr. 300mm s výplňou C16/20 "oplotenie" (0,745*2+0,45+0,7+2,25+1*20+0,8+0,5*2+2,1)*0,3*0,75 = 6,478	6,478	m3	300,00	1 943,40		1 943,40
10	011	27436-1821	Výstuž základových múrov nosných BSt 500 (10505) 6,478*30/1000 = 0,194	0,194	t	1 500,00	291,00		291,00
11	011	27532-1411	Základové pätky zo železobetónu tr. C25/30 "VO" 0,6*0,6*1,1*4 = 1,584 "stĺpiky" 0,6*0,6*0,9*2*1,1 = 0,713 "oplotenie" (0,745+0,45+0,5+0,7)*0,4*0,35*1,1 = 0,369	2,666	m3	450,00	1 199,70		1 199,70
12	011	27535-1215	Debnenie základových páteiek zhotovenie "VO" 0,6*4*1,1*4 = 10,560	10,560	m2	22,00	232,32		232,32
13	011	27535-1216	Debnenie základových páteiek odstránenie	10,560	m2	14,00	147,84		147,84
14	011	27536-1821	Výstuž základových páteiek BSt 500 (10505) "VO" 0,6*0,6*1,1*4*85/1000 = 0,135 výmera je predbežná	0,135	t	1 500,00	202,50		202,50
2 - ZÁKLADY spolu:				4 835,34			4 835,34	0,00	4 835,34
5 - KOMUNIKÁCIE									
15	221	56420-1111	Podklad zo štrkopiesku 0-4 mm hr. 30 mm 18,52*35,9 = 664,868	664,868	m2	2,60	1 728,66		1 728,66
16	221	56421-1113	Podklad zo štrkopiesku 0-32 mm hr. 70 mm	664,868	m2	4,00	2 659,47		2 659,47
17	221	56475-1111	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-64 mm hr. 150 mm	664,868	m2	7,00	4 654,08		4 654,08
18	221	56512-1221	Podklad z kameniva obal. asfaltom jemnozrnný š. nad 3 m hr. 40 mm	664,868	m2	9,00	5 983,81		5 983,81
19	221	56514-1231	Podklad z kameniva obal. asfaltom hrubozrnný š. nad 3 m hr. 60 mm	664,868	m2	13,50	8 975,72		8 975,72
20	231	58931-2111	Kryt vonkajších plôch pre tenis DecoTurf MP Classic/summer hr. 20mm	664,868	m2	19,00	12 632,49		12 632,49
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				36 634,23			36 634,23	0,00	36 634,23
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
21	011	63131-5511	Mazanina z betónu prostého tr. C12/15 hr. 12-24 cm - podkladový betón "oplotenie" (0,745*2+0,45+0,7+2,25+1*20+0,8+0,5*2+2,1)*0,4*0,15*1,1 = 1,900	1,900	m3	285,00	541,50		541,50
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				541,50			541,50	0,00	541,50
8 - RÚROVÉ VEDENIA									
22	271	850 -	Odvodnenie spev.ploch vrátane zemných prác - pvc potrubie	1,000	EUR	2 000,00	2 000,00		2 000,00
23	271	89301-1110	Osadenie kontrolnej šachty plastovej samonosnej plochy do 1,1 m2	1,000	kus	160,00	160,00		160,00
24	MAT	286 3K7980	Revizná šachta plastová + liatinový pachotesný poklop	1,000	kus	550,00		550,00	550,00
25	271	89480-3110	Montáž vsakovacích blokov rozmer 1200x600x420 mm do 10 m3 1,2*0,6*0,42*8 = 2,419	2,419	m3	150,00	362,85		362,85
26	MAT	286 3K8600	Vsakovacie bloky s rozmerom 1200x600x420+geotextília a odvetranie	8,000	kus	96,00		768,00	768,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				3 840,85			2 522,85	1 318,00	3 840,85
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
27	221	91533-1110	Vyznačenie a zhotovenie čiar volejbal,futbal,tenis 10,97*2+23,77*4+8,23*2+12,79+12,8 = 159,070	159,070	m	7,00	1 113,49		1 113,49

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
28	221	91776-2111	Osad. chodník. obrubníka betón. ležalého s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15 0,98+2*18+2,25+1,85*3+1,32 = 46.100	46,100 m		6,00	276,60		276,60
29	MAT	592 173210	Obrubník parkový 100/20/5 cm - sivá 46,1*1,02 = 47.022	47,022 kus		4,00		188,09	188,09
30	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C12/15 46,100*0,3*0,25 = 3.458	3,458 m3		50,00	172,90		172,90
31	221	93511-2410	Montáž a dodávka žľabu ACO DRAIN N100 mm, do lôžka z betónu tr. C 12/15 hr.100 mm s krytym pozink.	40,000 m		55,00	2 200,00		2 200,00
32	011	95290-1411	Vybítenie ostatných objektov	664,868 m2		1,00	664,87		664,87
33	013	96104-4111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2 0,4*0,4*0,6*27 = 2.592 0,6*0,6*0,5*2 = 0.360	2,952 m3		120,00	354,24		354,24
34	016	96204-8115	Búranie konštrukcii plochy nad 2m2, z betónu železového - šachta 0,8*0,8*0,1*2+0,8*0,5*4*0,1 = 0.288	0,288 m3		150,00	43,20		43,20
35	013	96304-2819	Búranie schodisk. stupňov betónových zhotovených na mieste 1,14+0,9 = 2.040	2,040 m		35,00	71,40		71,40
36	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	265,649 t		3,50	929,77		929,77
37	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	1 328,245 t		0,50	664,12		664,12
38	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	265,649 t		1,60	425,04		425,04
39	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad 265,649-258,023 = 7.626	7,626 t		12,00	91,51		91,51
40	013	97913-1413	Poplatok za ulož. a znešk. stav. odp. na urč. sklád. -hlušina a kamenivo "O"-ost. odpad	258,023 t		8,00	2 064,18		2 064,18
41	013	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zemeiny	9,593 m3		8,00	76,74		76,74
42	221	99822-3011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	564,084 t		3,50	1 974,29		1 974,29
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				11 310,44			11 122,35	188,09	11 310,44
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				61 059,620			59 553,53	1 506,09	61 059,62
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
722 - Vnútny vodovod									
43	721	722 -	Prekážka uzáveru vody komplet vrátane zemných prác a novej plast šachty	1,000 EUR		890,00	890,00		890,00
722 - Vnútny vodovod spolu:				890,00			890,00	0,00	890,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
44	767	76791-1813	Demonláž oplotenia z drôteného pletiva výšky cez 2,0 m	73,200 m		3,00	219,60		219,60
45	767	76791-21101	Montáž oplotenia, stĺpiky a kotviace palne	41,000 kus		5,00	205,00		205,00
46	MAT	553 0000103	kotviaca platňa stĺpika	41,000 kus		12,00		492,00	492,00
47	MAT	553 0000104	veľký hliníkový stĺpik H profil dl 4000	30,000 kus		160,00		4 800,00	4 800,00
48	MAT	553 0000105	malý hliníkový stĺpik H profil dl 1500	11,000 kg		55,00		605,00	605,00
49	767	76791-21103	Montáž a dodávka oplotenia, ochranná sieť polyetylénová s lankami a krytkami (0,6+0,85+18,82*2+36,08)*3,9+34,56*1 = 327.723	327,723 m2		10,00	3 277,23		3 277,23
50	767	76792-0210	Montáž a dodávka bránky v oplotení na stĺpiky oceľové 1000x2000 mm	1,000 kus		500,00	500,00		500,00
51	767	76792-03002	Montáž a dodávka príslušenstvo ihrísk - stĺpiky tenisové a sieť	1,000 kpl		480,00	480,00		480,00
52	767	76792-0820	Demonláž vrát v oplotení do 6 m2	1,000 kus		250,00	250,00		250,00
53	767	76799-6801	Demonláž ostatných doplnkov, do 50 kg - stĺpy, zariadenie ihriska, poklapy *stĺpy* 4,05*6,36*27 = 695.466 *zariadenie ihriska, poklapy* 20+20 = 40.000	735,466 kg		1,00	735,47		735,47
54	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%		0,00	0,00		0,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				11 564,30			5 667,30	5 897,00	11 564,30
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				12 454,300			6 557,30	5 897,00	12 454,30
PRÁCE A DODÁVKY M									
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach									
55	946	46005-0303	Jama pre pätkovaný stožiar, jednoduchý J, na rovine, zemina tr.3	4,000 kus		62,00	248,00		248,00
56	946	46010-0001	Stožiarové púzdro pre stožiar VO, mimo trasy, D 250x800mm	4,000 kus		55,00	220,00		220,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu:				468,00			468,00	0,00	468,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				468,00			468,00	0,00	468,00
Za rozpočet celkom				73 981,92			66 578,83	7 403,09	73 981,92

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K. Adlera				Miesto: K. Adlera 5, Bratislava		Rozpočet:																																																							
Objekt : SO 03 Multifunkčné ihrisko				JKSO :		Spracoval:																																																							
				Dňa:		Zmluva č.:																																																							
Odberateľ:		SPŠ Elektrotechnická		84102 Bratislava		IČO:																																																							
Dodávateľ:		Pittler+Brausewetter s r.o., Stará Vajnorské 1, 831 04 Bratislava				DIČ: 2022022948																																																							
Projektant:		Ing. arch Marián Daučík				IČO:																																																							
						DIČ:																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>ZRN</th> <th>konštrukcie a práce</th> <th>materiál</th> <th>spolu ZRN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>HSV:</td> <td>87 462,60</td> <td>1 534,18</td> <td>88 996,78</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>PSV:</td> <td>5 945,32</td> <td>3 190,00</td> <td>9 135,32</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>MCE:</td> <td>234,00</td> <td></td> <td>234,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>iné:</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Súčet:</td> <td>93 641,92</td> <td>4 724,18</td> <td>98 366,10</td> </tr> </tbody> </table>				A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	1	HSV:	87 462,60	1 534,18	88 996,78	2	PSV:	5 945,32	3 190,00	9 135,32	3	MCE:	234,00		234,00	4	iné:				5	Súčet:	93 641,92	4 724,18	98 366,10	<table border="1"> <thead> <tr> <th>B</th> <th>IN - Individuálne náklady</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6</td> <td>Práce nadčas</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Murárske výpomocy</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Bez pevnej podlahy</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Súčet riadkov 6 až 9:</td> </tr> </tbody> </table>		B	IN - Individuálne náklady	6	Práce nadčas	7	Murárske výpomocy	8	Bez pevnej podlahy	9		10	Súčet riadkov 6 až 9:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>C</th> <th>NUS - náklady umiestnenia stavby</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11</td> <td>Zariadenie slaveniska</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Pravádzkové vplyvy</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Sťažené podmienky</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Súčet riadkov 11 až 14:</td> </tr> </tbody> </table>		C	NUS - náklady umiestnenia stavby	11	Zariadenie slaveniska	12	Pravádzkové vplyvy	13	Sťažené podmienky	14		15	Súčet riadkov 11 až 14:
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN																																																									
1	HSV:	87 462,60	1 534,18	88 996,78																																																									
2	PSV:	5 945,32	3 190,00	9 135,32																																																									
3	MCE:	234,00		234,00																																																									
4	iné:																																																												
5	Súčet:	93 641,92	4 724,18	98 366,10																																																									
B	IN - Individuálne náklady																																																												
6	Práce nadčas																																																												
7	Murárske výpomocy																																																												
8	Bez pevnej podlahy																																																												
9																																																													
10	Súčet riadkov 6 až 9:																																																												
C	NUS - náklady umiestnenia stavby																																																												
11	Zariadenie slaveniska																																																												
12	Pravádzkové vplyvy																																																												
13	Sťažené podmienky																																																												
14																																																													
15	Súčet riadkov 11 až 14:																																																												
projektant, rozpočtár, cenár dátum: _____ podpis: _____ pečiatka: _____				dodávateľ, zhotoviteľ dátum: 23. 10. 2019 podpis: _____ pečiatka: _____		<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>ON - ostatné náklady</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16</td> <td>Ostatné náklady uvedené v rozpočte</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Inžinierska činnosť</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>Projektové práce</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Súčet riadkov 16 až 19:</td> </tr> </tbody> </table>		D	ON - ostatné náklady	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	17	Inžinierska činnosť	18	Projektové práce	19		20	Súčet riadkov 16 až 19:																																										
D	ON - ostatné náklady																																																												
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte																																																												
17	Inžinierska činnosť																																																												
18	Projektové práce																																																												
19																																																													
20	Súčet riadkov 16 až 19:																																																												
odberateľ, obstarávateľ dátum: _____ podpis: _____ pečiatka: _____						<table border="1"> <thead> <tr> <th>E</th> <th>Celkové náklady</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>21</td> <td>Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:</td> <td>98 366,10</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>DPH 20% z:</td> <td>98 366,10</td> <td>19 673,22</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>DPH 0% z:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Súčet riadkov 21 až 23:</td> <td></td> <td>118 039,32</td> </tr> </tbody> </table>		E	Celkové náklady	21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	98 366,10	22	DPH 20% z:	98 366,10	19 673,22	23	DPH 0% z:			24	Súčet riadkov 21 až 23:		118 039,32																																					
E	Celkové náklady																																																												
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	98 366,10																																																											
22	DPH 20% z:	98 366,10	19 673,22																																																										
23	DPH 0% z:																																																												
24	Súčet riadkov 21 až 23:		118 039,32																																																										
						F · Odpočet - prípočet																																																							

Odberateľ: SPŠ Elektrotechnická
Projektant: Ing.arch Marián Daučík
Dodávateľ: Píttel+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
JKSO :
Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
Objekt : SO 03 Multifunkčné ihrisko

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	14 875,95	0,00	14 875,95	0,00000	710,416
2 - ZÁKLADY	8 664,86	0,00	8 664,86	145,28055	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	45 687,67	0,00	45 687,67	451,15727	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	575,99	0,00	575,99	4,80859	0,000
8 - RÚROVÉ VEDENIA	522,85	1 318,00	1 840,85	0,36899	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	17 135,28	216,18	17 351,46	21,23044	6,288
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	87 462,60	1 534,18	88 996,78	622,84583	716,704
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	5 945,32	3 190,00	9 135,32	0,09550	0,960
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	5 945,32	3 190,00	9 135,32	0,09550	0,960
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	234,00	0,00	234,00	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	234,00	0,00	234,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	93 641,92	4 724,18	98 366,10	622,94133	717,664

Odberteľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Pittel+Braunewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt : SO 03 Multifunkčné ihrisko

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, slabebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	221	11310-7222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	852,840	m2	3,20	2 729,09		2 729,09
2	221	11310-7232	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, nad 200 m2	852,840	m2	7,00	5 969,88		5 969,88
3	221	11310-7241	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 50 mm, nad 200 m2 23,69*36 = 852.840	852,840	m2	3,15	2 686,45		2 686,45
4	272	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3 "drenaž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5 = 11 100 "stĺpiky" 0,8*0,8*0,9*2+1*1*1*2 = 3 152	14,252	m3	12,00	171,02		171,02
5	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3 "oplotenie" (1,56+1*25+0,8*2+1,7+0,5+0,26)*0,4*0,65*(1,56+0,26)*0,4*0,25 = 8 143 "drenaž" (21,62*8+36,95)*0,4*0,75 = 62.973	71,116	m3	15,00	1 066,74		1 066,74
6	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 14,252+71,116-9,778 = 75.590	75,590	m3	8,00	604,72		604,72
7	001	16270-1109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	680,310	m3	0,85	578,26		578,26
8	001	17410-1001	Zásyp zhuŕnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 "oplotenie" (1,56+1*25+0,8*2+1,7+0,5+0,26)*0,1*0,75 = 2.297 "drenaž" 2*3,2*1,5+1*1*1,5-2,4192-1,2 = 7.481	9,778	m3	4,80	46,93		46,93
9	272	18110-1101	Úprava pláne v horn. tr. 1-4 bez zhuŕnenia - spád 23,73*35,92 = 852.382	852,382	m2	1,20	1 022,86		1 022,86
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				14 875,95			14 875,95	0,00	14 875,95
2 - ZÁKLADY									
10	002	21157-1121	Výplň odvodňovacích rebier kamenivom drobným ťaženým 4-8 mm "drenaž" (21,62*8+36,95)*0,4*0,4 = 33.586	33,586	m3	38,00	1 276,27		1 276,27
11	271	21275-2124	Tratívdry z flexodrenážnych rúr DN 80 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 21,62*8 = 172.960	172,960	m	5,80	1 003,17		1 003,17
12	271	21275-2126	Tratívdry z flexibilného potrubia DN 125 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 33,65 = 33 650	33,650	m	7,50	252,38		252,38
13	271	21275-2127	Tratívdry z flexibilného potrubia DN 160 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom "drenaž" 36,95-33,65 = 3 300	3,300	m	9,60	31,68		31,68
14	211	21297-2112	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr do DN 100 "drenaž" 21,62*8 = 172 960	172,960	m	1,80	311,33		311,33
15	211	21297-2113	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr do DN 160 "drenaž" 36,95 = 36 950	36,950	m	2,20	81,29		81,29
16	001	21590-1101	Zhuŕnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8 23,74*36,3 = 861.762	861,762	m2	1,20	1 034,11		1 034,11
17	011	27427-2203	Murivo základové z betónových tvárnic PREMAC DT30 hr. 300mm s výplňou C16/20 "oplotenie" (1,56+1*25+0,8*2+1,7+0,5+0,26)*0,3*0,75 = 6.890	6,890	m3	300,00	2 067,00		2 067,00
18	011	27436-1821	Výstuž základových múrov nosných BSt 500 (10505) 6,890*30/1000 = 0.207	0,207	t	1 500,00	310,50		310,50
19	011	27532-1411	Základové pätky zo železobetónu tr. C25/30 "VO" 0,6*0,6*1,1*2 = 0.792 "oplotenie" (1,56+0,26)*0,4*0,25*1,1 = 0.200 "stĺpiky" 0,8*0,8*0,9*2*1,1+1*1*1*2*1,1 = 3.467	4,459	m3	450,00	2 006,55		2 006,55
20	011	27535-1215	Debnenie základových pátiok zhotovenie "VO" 0,6*4*1,1*2 = 5.280	5,280	m2	22,00	116,16		116,16
21	011	27535-1216	Debnenie základových pátiok odstránenie	5,280	m2	14,00	73,92		73,92
22	011	27536-1821	Výstuž základových pátiok BSt 500 (10505) "VO" 0,6*0,6*1,1*2*85/1000 = 0.067 výmera je predbežná	0,067	t	1 500,00	100,50		100,50
2 - ZÁKLADY spolu:				8 664,86			8 664,86	0,00	8 664,86
5 - KOMUNIKÁCIE									
23	221	56420-1111	Podklad zo štrkopiesku 0-4 mm hr. 30 mm	852,382	m2	2,60	2 216,19		2 216,19
24	221	56421-1113	Podklad zo štrkopiesku 0-32 mm hr. 70 mm	852,382	m2	4,00	3 409,53		3 409,53
25	221	56475-1111	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-64 mm hr. 150 mm	852,382	m2	7,00	5 966,67		5 966,67
26	231	58931-2131	Kryt vonkajších plôch multifunkčný granulat PUR/EPDM červený s pružnou podložkou	852,382	m2	40,00	34 095,28		34 095,28
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				45 687,67			45 687,67	0,00	45 687,67
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE									
27	011	63131-5511	Mazanina z betónu prostého tr. C12/15 hr. 12-24 cm - podkladový betón "oplotenie" (1,56+1*25+0,8*2+1,7+0,5+0,26)*0,4*0,15*1,1 = 2.021	2,021	m3	285,00	575,99		575,99
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				575,99			575,99	0,00	575,99

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesta, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
8 - RÚROVÉ VEDENIA									
28	271	89301-1110	Osadenie kontrolnej šachty plastovej samonosnej plochy do 1,1 m2	1,000	kus	160,00	160,00		160,00
29	MAT	286 3K7980	Revízná šachta plastová + liatinový pachotesný poklop	1,000	kus	550,00		550,00	550,00
30	271	89480-3110	Montáž vsakovacích blokov rozmer 1200x600x420 mm do 10 m3 1,2*0,6*0,42*8 = 2 419	2,419	m3	150,00	362,85		362,85
31	MAT	286 3K8600	Vsakovacie bloky s rozmerom 1200x600x420+geotextília a odvetranie	8,000	kus	96,00		768,00	768,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				1 840,85			522,85	1 318,00	1 840,85
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
32	221	91533-1110	Vyznačenie a zhotovenie čiar vôlejbal,futbal,basketbal 15*3+28*2+16,5*2+2*3,14*1,8+9*5+19*2 = 228.304	228,304	m	7,00	1 598,13		1 598,13
33	221	91776-2111	Osad. chodník. obrubníka betón. ležateľného s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15 2*23+0,55+0,65+1,85+1,68+2,254 = 52.984	52,984	m	6,00	317,90		317,90
34	MAT	592 173210	Obrubník parkový 100/20/5 cm - sivá 52,984*1,02 = 54.044	54,044	kus	4,00		216,18	216,18
35	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C12/15 52,984*0,3*0,25 = 3.974	3,974	m3	50,00	198,70		198,70
36	011	95290-1411	Vyčistenie ostatných objektov	852,382	m2	1,00	852,38		852,38
37	013	96104-4111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2 0,4*0,4*0,6*29 = 2.784 0,6*0,6*0,5*2 = 0.360	3,144	m3	120,00	377,28		377,28
38	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	717,663	t	3,50	2 511,82		2 511,82
39	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	3 588,315	t	0,50	1 794,16		1 794,16
40	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	717,663	t	1,60	1 148,26		1 148,26
41	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk.staveb sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad 717,663-509,998-200,417 = 7.248	7,248	t	12,00	86,98		86,98
42	013	97913-1410	Poplatok za ulož. a znešk.stav sute na urč sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad 83,578+426,420 = 509.998	509,998	t	6,00	3 059,99		3 059,99
43	013	97913-1413	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč sklád. -hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	200,417	t	12,00	2 405,00		2 405,00
44	013	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminý	75,590	m3	8,00	604,72		604,72
45	221	99822-3011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	622,846	t	3,50	2 179,96		2 179,96
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				17 351,46			17 135,28	216,18	17 351,46
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				88 996,780			87 462,60	1 534,18	88 996,78
PRÁCE A DODÁVKY PSV									
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
46	767	76791-1813	Demontáž oplotenia z drôteného pletiva výšky cez 2,0 m	83,500	m	3,00	250,50		250,50
47	767	76791-21101	Montáž oplotenia, stĺpiky a kotviace platne	29,000	kus	5,00	145,00		145,00
48	MAT	553 0000101	veľký hliníkový stĺpik H profilu dl 3000	29,000	kus	100,00		2 900,00	2 900,00
49	MAT	553 0000103	kotviaca platňa stĺpika	29,000	kus	10,00		290,00	290,00
50	767	76791-21103	Montáž a dodávka oplotenia, ochranná sieť polyetylénová s lankami a krytkami (24*2+36,04)*2,9 = 243.716	243,716	m2	8,00	1 949,73		1 949,73
51	767	76792-0210	Montáž a dodávka bránky v oplotení na stĺpiky oceľové 1000x2000 mm	1,000	kus	500,00	500,00		500,00
52	767	76792-03003	Montáž a dodávka príslušenstvo ihrisk - volejbalove stĺpy a sieť, basketbalova konštrukcia a doska so stĺpom a kotvením	1,000	kpl	2 100,00	2 100,00		2 100,00
53	767	76792-0820	Demontáž vrát v oplotení do 6 m2	1,000	kus	250,00	250,00		250,00
54	767	76799-6801	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg - stĺpy, zariadenie ihriska, poklopy "stĺpy" 3,85*6,36*29 = 710.094 "zariadenie ihriska, poklopy" 20+20 = 40.000	750,094	kg	1,00	750,09		750,09
55	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m 767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	%		0,00	0,00		0,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				9 135,32			5 945,32	3 190,00	9 135,32
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				9 135,320			5 945,32	3 190,00	9 135,32
PRÁCE A DODÁVKY M									
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach									
56	946	46005-0303	Jama pre pätkovaný stožiar, jednoduchý J, na rovine, zemina tr.3	2,000	kus	62,00	124,00		124,00
57	946	46010-0001	Stožiarové púzdro pre stožiar VO, mimo trasy, D 250x800mm M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu:	2,000	kus	55,00	110,00		110,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu:				234,00			234,00	0,00	234,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				234,00			234,00	0,00	234,00
Za rozpočet celkom				98 366,10			93 641,92	4 724,18	98 366,10

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K. Adlera				Miesto : K. Adlera 5, Bratislava		Rozpočet:	
Objekt : SO 05 Sadové úpravy				JKSO :		Spracoval: Ing. Šustek	
				Dňa:		Zmluva č.:	
Odberateľ:		SPŠ Elektrotechnická		84102 Bratislava		IČO:	
Dodávateľ:		Pittler+Breusewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava				IČO: 35 943 653	
Projektant:		Ing. arch. Marián Daudič				IČO:	
						DÍČ: 2022022948	
						DÍČ:	

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby
1	HSV:	1 825,40	220,80	2 046,20	6	Práce nadčas	11	Zariadenie slaveniska
2	PSV:				7	Murárske výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE:				8	Bez pevnej podlahy	13	Stlažené podmienky
4	iné:				9		14	
5	Súčet:	1 825,40	220,80	2 046,20	10	Súčet riadkov 6 až 9:	15	Súčet riadkov 11 až 14:

projektant, rozpočtár, cenár		dodávateľ, zhotoviteľ	
dátum:	podpis:	dátum:	23. 10. 2019
pečiatka:		podpis:	
		pečiatka:	

odberateľ, obstarávateľ		D		ON - ostatné náklady	
dátum:	podpis:	16		Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
pečiatka:		17		Inžinierska činnosť	
		18		Projektové práce	
		19			
		20		Súčet riadkov 16 až 19:	

E		Celkové náklady	
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	2 046,20	
22	DPH 20% z:	2 046,20	409,24
23	DPH 0% z:		
24	Súčet riadkov 21 až 23:	2 455,44	

F	Odpočet - prípočet	
---	--------------------	--

Odberateľ: SPŠ Elektrotechnická
Projektant: Ing.arch Marián Daučík
Dodávateľ: Pittel+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
JKSO :
Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
Objekt : SO 05 Sadové úpravy

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNÉ PRÁCE	1 479,60	220,80	1 700,40	3,64020	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	345,80	0,00	345,80	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	1 825,40	220,80	2 046,20	3,64020	0,000
 Za rozpočet celkom	 1 825,40	 220,80	 2 046,20	 3,64020	 0,000

Odberteľ: SPŠ Elektrotechnická
 Projektant: Ing.arch Marián Daučík
 Dodávateľ: Piteľ+Brausewetter s.r.o., Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava

CP spracoval: Ing. Šustek
 JKSO :
 Dátum: 19.6.2019

Stavba : Vybudovanie športového areálu SPŠ Elektrotechnická K.Adlera
 Objekt : SD 05 Sadové úpravy

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNÉ PRÁCE									
1	272	11210-1103	Vyrúbanie stromov listnatých s odstránením pňov v rovine vrátane likvidácie drevin	3,000	kus	270,00	810,00		810,00
2	001	18130-1102	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 15 cm	60,000	m2	5,70	342,00		342,00
3	231	18340-5211	Zasatie trávnik	60,000	m2	1,20	72,00		72,00
4	MAT	005 7211200	Zmes trávna parková rekreačná 60*0,03 = 1.800	1,800	kg	6,00		10,80	10,80
5	MAT	103 1120000	Špeciálna zemina (zem., rašelina, kompost) Floravita VL	6,000	m3	35,00		210,00	210,00
6	231	18580-3111	Ošetrovanie trávnik v rovine	60,000	m2	1,60	96,00		96,00
7	231	18580-3211	Uvalcovanie trávnik v rovine	60,000	m2	0,80	48,00		48,00
8	231	18580-4312	Zálievka rastlín vodou, plocha jednotlivo nad 20 m2	1,200	m3	58,00	69,60		69,60
9	231	18585-1111	Dovoz vody pre zálievku rastlín do 6 km	1,200	m3	35,00	42,00		42,00
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				1 700,40			1 479,60	220,80	1 700,40
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
10	231	99823-1311	Presun hmôt pre sadové úpravy do 5000 m vodorovne, bez zvislého presunu	3,640	t	95,00	345,80		345,80
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				345,80			345,80	0,00	345,80
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				2 046,20			1 825,40	220,80	2 046,20
Za rozpočet celkom EUR bez DPH				2 046,20			1 825,40	220,80	2 046,20

34 573,60