

Základná škola Krosnianska 2, Košice

Príloha č. 1c:

Vybudovanie multifunkčného ihriska na základnej škole

Súhrnný list rozpočtu

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Objekt SO 01_Multifunkčné ihrisko	53 806,00 €	10 761,20 €	64 567,20 €
Objekt SO 02_Osvetlenie multifunkčného ihriska	4 994,20 €	998,84 €	5 993,04 €

Cena celkom	58 800,20 €	11 760,04 €	70 560,24 €
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

PESMENPOL
Právnym subjektom s r.o.
Zelezníčarska 16, 060 01 Prešov 3
IČO: 36507691, IČ DPH: SK2022036137

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Vybudovanie multifunkčného ihriska na základnej škole		Rozpočet:	
Objekt : SO 01 - Multifunkčné ihrisko		Spracoval:	
Miesto:		Zmluva č.:	
KS : 2112		DIČ:	
Odberteľ:		DIČ:	
Dodávateľ: Pesmenpol spol. s r.o.		DIČ:	
Projektant:		DIČ:	
IČO:		IČO:	
IČO: 36 507 881		IČO:	
IČO:		IČO:	
IČO:		IČO:	

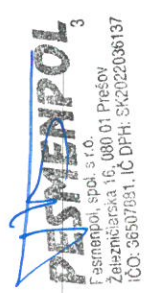
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN
1	HSV:	12 584,12	41 222,32	53 806,44
2	PSV:			
3	MCE:			
4	Iné:			
5	Súčet:	12 584,12	41 222,32	53 806,44

B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby
6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
7	Murárske výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy
8	Bez pevnej podlahy	13	Sťažené podmienky
9		14	
10	Súčet riadkov 6 až 9:	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: 53 806,44
22	DPH 20% z: 53 806,44
23	DPH 0% z:
24	Súčet riadkov 21 až 23: 64 567,73

F	Odpočet - prípočet

dátum: _____ pečiatka: _____	dátum: 21.6.2019 pečiatka: 
---------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

projektant, rozpočtár, cenár dátum: _____ podpis: _____	dodávateľ, zhotoviteľ dátum: _____ podpis: _____
---------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

odberateľ, obstarávateľ dátum: _____ podpis: _____	dátum: _____ podpis: _____
----------------------------------------------------------	-------------------------------

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ: Pesmenpol s.r.o.

Spracoval: Ing. Kmeč

KS : 2112

Dátum:

Stavba :Výbudovanie multifunkčného ihriska na základnej škole

Objekt :SO 01-Multifunkčné ihrisko

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesia	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	
1 - ZEMNE PRÁCE	2 072,67	70,38	2 072,67	
5 - KOMUNIKÁCIE	5 581,13	0,00	5 581,13	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	2 571,20	35 666,40	38 237,60	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 359,12	5 485,54	7 751,83	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	12 584,12	41 222,32	53 643,23	
Za rozpočet celkom	12 584,12	41 222,32	53 643,23	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ: Pesmenpol spol. s r.o.

Spracoval:
KS : 2112
Dátum:

Stavba : **Výbudovanie multifunkčného ihriska na základnej škole**
Objekt : **SO 01 - Multifunkčné ihrisko**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavbebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo vymera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
------------	----------	-------------	--------------------------------------------------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------	------------------------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNE PRÁCE

1	221	11310-7142	Odsíranie podkladov alebo krytov živých hr. 50-100 mm, do 200 m ²	223,000	m ²	3,00	669,00		669,00
2	272	11320-4111	Vytíranie obrubníkov zahonových	128,000	m	1,10	140,80		140,80
3	001	12210-1401	Výkopy v zemniku na suchu v horn. tr. 1-2 do 100 m ³ *pre násyp a zahumusovanie*7+28 = 35,000	35,000	m ³	3,00	105,00		105,00
4	001	12220-2201	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 do 100 m ³ 6*0,2 = 1,200	1,200	m ³	3,40	4,08		4,08
5	001	12220-2209	Priplatok za lepkosť horn. tr. 3 pre cesty	1,200	m ³	0,44	0,53		0,53
6	272	13320-1101	Hlbenie šacht v horn. tr. 3 do 100 m ³ 0,5*0,5*1,1*24+0,5*0,5*1,1*7+0,5*0,5*1*8 = 13,275	13,275	m ³	28,00	371,70		371,70
7	272	13320-1109	Priplatok za lepkosť hominy tr.3	13,275	m ³	2,15	28,54		28,54
8	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 *dovoz ornice a chýbajúcej zeminy zo zemníka*35 = 35,000	35,000	m ³	6,70	234,50		234,50
9	001	17120-1101	Násypy nezhuľnené	21,475	m ³	1,18	25,34		25,34
10	272	18040-2111	Založenie parkového trávniku výševom v rovine	280,000	m ²	0,45	126,00		126,00
11	272	18110-1101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhuľnenia	280,000	m ²	0,22	61,60		61,60
12	001	18130-1101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m ² hr. do 10 cm	280,000	m ²	0,75	210,00		210,00
13	231	18340-3153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	280,000	m ²	0,09	25,20		25,20
14	MAT	005 724100	Zmes trávna parková rekreačná 280*0,03*1,05 = 8,820	8,820	kg	7,98	70,38		70,38
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:									2 072,67

5 - KOMUNIKÁCIE

15	221	56421-1111	Podklad z dreveného kameniva frakcia 0/4 mm hr. 5 cm	660,000	m ²	1,10	726,00		726,00
16	221	56423-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 100 mm 0,5*0,5*41 = 10,250	10,250	m ²	3,30	33,83		33,83
17	221	56476-2111	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s vypl. kamenivom hr. 200 mm	660,000	m ²	3,20	2 112,00		2 112,00
18	221	56483-1111	Podklad zo štrkodite hr. 10 cm *frakcia 8-16*660 = 660,000	660,000	m ²	3,20	2 112,00		2 112,00
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:									2 072,67

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
19	221	56486-1111	Podklad zo štrkordie hr. 200 mm	6,000 m2		3,30	19,80		19,80
20	015	59500-3005	*fr. 32-63, pod bránkou mimo spevn. plochy 4*1,5 = 6,000 Vyvrátenie dier DN30 mm do asf. krytu a cesiného panelu *3-4 diery na 1 m2, diery vyplniť kamenivom fr. 4/8 mm*2310 = 2310,000	2 310,000 ks		0,25	577,50		577,50
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				5 581,13			5 581,13	0,00	5 581,13
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:									
21	011	62210-0130	Osadenie a montáž oplatenia vrátane ochranných sietí a vstupnej bránky	108,000 bm		16,40	1 771,20		1 771,20
22	MAT	601 001001	Multifunkčný umelý trávník *nosná pogumovaná tkanina hr. 2 mm, vlas dl. 18 mm, hustota vpichov 44094/m2	660,000 m2		19,20	12 672,00		12 672,00
23	MAT	601 001002	zásyp kremeč, piesok 16 kg/m2, farba olivovo zelená *660 Položenie umelej trávy so zapieskovaním a čiarovaním	660,000 m2		3,50	2 310,00		2 310,00
24	MAT	602 001001	Mantinelový systém na ihrisko 36x18 m *z polyetylénu, uv stabilizátor, hr. 8 mm, farba biela, výška 1 m, vrchné madla z toho istého materiálu, konštrukcia z jablokových profilov 40*40, 80*80 mm*100	100,000 bm		138,50	13 850,00		13 850,00
25	MAT	602 001002	Montáž +oprava mantinelového systému	100,000 bm		19,80	1 980,00		1 980,00
26	011	62220-0131	Montáž futbalových bránok do montážnych puzdier	1,000 par		250,00	250,00		250,00
27	011	62220-0132	Montáž basketbalovej konštrukcie jednotlivopej	4,000 ks		75,00	300,00		300,00
28	011	62220-0133	Montáž montážneho pudra do podložia tenisového ihriska	2,000 par		125,00	250,00		250,00
29	MAT	603 001002	Suprava ocel. pozink. stĺpov na oplot. výška 4 m *24 ks stĺpov dl. 4,8 m 80*80 mm, 8 ks vzpery, 20 ks stĺpov dl. 1,5 m 80*80 mm*	1,000 kpl		2 690,00	2 690,00		2 690,00
30	MAT	603 001004	PPHF ochranná sieť, oko 45x45 mm, hr. vlákna 3 mm, farba čierna	324,000 m2		5,60	1 814,40		1 814,40
31	MAT	603 001005	Vstupná bránka 110x210 cm so zámkom	1,000 ks		350,00	350,00		350,00
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				38 237,60			2 571,20	35 666,40	38 237,60
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIA PRÁCE									
32	221	91631-1123	Osadenie cesti obrubníka bet. stojateho, lôžko betón tr. C 12/15 s bočnou oporou	114,000 m		5,50	627,00		627,00
33	MAT	592 172001	Betónový obrubník cesty 1000/250/80 114*1,01 = 115,140	115,140 ks		1,50	172,71		172,71
34	272	91973-5112	Rezanie stávajúceho živčného krytu alebo podkladu hr. 50-100 mm	60,000 m		5,00	300,00		300,00
35	MAT	604 001026	Futbalové bránky 4x2 m s oválnym hliníkovým profilom 120/100 cm *montované do mont. puzdier (vrátane), certif. bezpečnosti *B*2 Sieť na futbalovú bránku 4x2 m, hĺbka 100x120 cm	1,000 par.		1 100,00	1 100,00		1 100,00
36	MAT	604 001029	Sieť na futbalovú bránku 4x2 m, hĺbka 100x120 cm	1,000 par.		100,00	100,00		100,00



Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
37	MAT	604 001030	Basket. obruč pozink. 12 uchytiek, certif. bezpečnosti "B"	4,000 ks		33,00		132,00	132,00
38	MAT	604 001031	Basketbalová sieťka 12-relazková pozinkovaná	4,000 ks		16,00		64,00	64,00
39	MAT	604 001032	Basket. epoxid. doska 90x120 cm, certif. bezpečnosti "B"	4,000 ks		220,00		880,00	880,00
40	MAT	604 001033	Konštrukcia jednoslúpková pozink. (rameno 1,2 m) certif. bezpečnosti "B"	4,000 ks		240,00		960,00	960,00
41	MAT	604 001034	Profesionál. oceľ. tenisové stĺpy, certif. bezpečnosti "B"	1,000 par		280,00		280,00	280,00
42	MAT	604 001035	Montážne puzdrá na oceľové stĺpy	2,000 ks		25,00		50,00	50,00
43	MAT	604 001036	Kryt na otvor montáž. puzdra oceľ. stĺpu	2,000 ks		10,00		20,00	20,00
44	MAT	604 001037	Tenisová sieť čierna	1,000 ks		80,00		80,00	80,00
45	MAT	604 001038	Vešiak na siele	1,000 ks		12,00		12,00	12,00
46	MAT	604 001039	Stredová páska na tenis so závažím	1,000 ks		21,00		21,00	21,00
47	MAT	604 001040	Podporné tyčky na tenis hliníkové	2,000 ks		33,00		66,00	66,00
48	MAT	604 001045	Montážne puzdrá na oceľ stĺpy optolenia a maninelo	41,000 ks		20,00		820,00	820,00
49	MAT	604 001046	Viacúčelové oceľ. stĺpy na volejbal s kľukou na napín. siele	1,000 par		270,00		270,00	270,00
50	MAT	604 001047	Montážne puzdrá na viacúčel. oceľ. stĺpy	2,000 ks		25,00		50,00	50,00
51	MAT	604 001048	Kryt na otvor montážneho puzdra oceľ. stĺpu	2,000 ks		10,00		20,00	20,00
52	MAT	604 001049	Volejbalová sieť čierna s aniétkami, zosilnená vrchná časť	1,000 ks		45,00		45,00	45,00
53	MAT	604 001051	Montáž montážnych puzdiel do podložia volejbalového ihriska	2,000 ks		125,00		250,00	250,00
54	272	97908-2213	Vodorovná doprava suite po suchu do 1 km	40,363 t		2,30	92,83	92,83	92,83
55	272	97908-2219	223*0,181 = 40,363 Priplatok za každý ďalší 1 km suite	565,082 t		0,20	113,02	113,02	113,02
56	221	97908-4216	14*40,363 = 565,082 Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu do 5 km	5,120 t		0,77	3,94	3,94	3,94
57	221	97908-4219	128*0,04 = 5,120 Priplatok za každých ďalších 5 km výbur. hmôt nad 5 km	10,240 t		0,77	7,88	7,88	7,88
58	015	97908-8110	2*5,12 = 10,240 Poplatok za uloženie suite a vyb. hmôt na sklادku	45,483 t		4,00	181,93	181,93	181,93
59	221	99822-2011	40,363+5,12 = 45,483 Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt z kameniva	618,278 t		0,90	556,45	556,45	556,45
60	221	99822-2094	Priplatok za zväčšený presun do 5000 m pre kryt pozemnej komunikácie z kameniva	618,278 t		0,77	476,07	476,07	476,07
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:									7 751,83
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:									53 643,23
Za rozpočet celkom									53 643,23
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:									2 359,12
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:									12 584,12
Za rozpočet celkom									12 584,12
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:									5 485,54
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:									53 643,23
Za rozpočet celkom									53 643,23

STAVOPROJEKT s.r.o.
Jarková 31
080 01 Prešov

Vypracoval : Ing. Komanický
Zodpovedný projektant : Ing. Komanický
Vedúci projektant : Ing. Kmec

Stavba : Košice – výstavba multifunkčného ihriska
na ZŠ Krosníanska 2
Časť : E - stavebná
Objekt : SO 02 Osvetlenie multifunkčného ihriska
Obsah : Výkaz-výmer

Datum : 02/2019
Č. zákazky: 17060
Diel: VSR
Pril.č. : 5

STAVBA: Košice – výstavba multifunkčného ihriska na ZŠ Krosnianska 2
 OBJEKT: SO 02 Osvetlenie multifunkčného ihriska
 DIEĽ: VSR - vonkajšie silnoprádové rozvody

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	3549000A01	Vodic FeZn ø 10mm (1m=0,62kg) podľa STN EN 62561	84	m	0,47	39,48
2	3549040A20	Svorka spojovacia SS	4	ks	0,47	1,88
3	3549040A30	Svorka pripojovacia SP1	4	ks	0,52	2,08
4	341203M100	Kabel CYKY-J 3x1,5	28	m	0,00	0,00
5	341203M120	Kabel CYKY-J 3x4	88	m	0,49	43,12
6	345658K001	Chrániteľka HDPE/LDPE kabelová ohybná 40	84	m	1,25	105,00
7	345653D512	Rúrka el-inšt plastová tuhá 20/17, bez hrdla, siva	3	m	0,91	2,73
8	921AN	Fólia výstražná červená PE 22cm	78	m	0,45	35,10
9	921AN	Stožiar pozinkovaný 76/70/3 - 7m s prírubou	4	ks	315,00	1260,00
10	921AN	Základový rošt pre stožiar 7m	4	ks	54,20	216,80
11	921AN	Elektrovýzbroj stožiar - svorkovnica + poisťková patróna	4	ks	24,00	96,00
12	921AN	Svetlomet asymetrický metal-halogen 400W, IP66, teleso AISI	4	ks	89,00	356,00
13	921AN	Výbojka metalhalogen 400W, E40, 3700K, Ra 80 HQI-T W/N	4	ks	32,00	128,00
14	921AN	Ochranná mriežka na svetlomet	4	ks	31,00	124,00
15	921AN	Skrinka RS s vypínačom v uzamykateľnej plast. skrinke IP55 - vid v.č.3	1	ks	54,00	54,00
Spolu						2464,19
Stráné z metr. materiál						0,00
Podružný materiál						73,93
Celkom						2538,12

MATERIÁL

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	210010022	Trubka tuhá PVC 23mm p.u.	3	m	0,90	2,70
2	210010123	Trubka ochranná z PE, novoduru do 40mm v.u.	84	m	1,30	109,20
3	210100002	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 6	21	ks	0,60	12,60
4	210201038	Svetlomet priemyselny 400 W, MH, IP 66 + ochranná priežka	4	ks	15,00	60,00
5	210204011	Osv. stožiar ocelovy do 12m	4	ks	55,00	220,00
6	210204202	Elektrovýzbroj pre 1 okruh	4	ks	18,20	72,80
7	210800109	Kabel CYKY 3x4 v.u.	88	m	0,23	20,24
8	210190001	Montaz skrinky RS	1	ks	11,10	11,10
9	210220021	Vodic FeZn do 8-10mm v zemi	84	m	0,92	77,28
10	210220243	Svorka spojovacia SS	4	ks	1,64	6,56
11	210220245	Svorka pripojovacia SP	4	ks	1,41	5,64
12	210950201	Zatahovanie kabla do 0,75kg do chránicky	88	m	0,25	22,00
13	213290150	Drobné elektroinštalačné práce	4	hod	11,40	45,60
14	213290150	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby	2	hod	23,00	46,00
15	213291000	Spracovanie vychodiskovej revízie	5	hod	16,60	83,00
Spolu						794,72
PPV						15,89
Celkom						810,61

ZEMNÉ PRÁCE

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460050703	Jama pre stožiare verejného osvetlenia s objemom do 2m3 - zemina tr.3	1,2	m3	29,90	35,88
2	460100022	Puzdrovy zaklad pre stožiar VO 0 250/1500mm v ose trasy	4,0	ks	164,00	656,00
3	460120002	Zásyp jamy so zhrutnením a úpravou povrchu - zemina tr.3-4	0,4	m3	7,90	3,16
4	460200164	Výkop rhyh 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	78,0	m	9,00	702,00
5	460490011	Výstražna fólia PVC 22cm	78,0	m	0,34	26,52
6	460560164	Zahoz rhyh 35/80cm (s/h) - zemina tr.4	78,0	m	2,10	163,80

V PREŠOVE, 25.6.2019

PREŠENPOJ
Fasmenpo, spol. s r.o.
Železná 16, 080 01 Prešov
IČO: 36507911, IČ DPH: SK2022036137

Poznámka: Všetky materiály je možné nahradit obdobnými materiálmi s podobnými alebo lepšími stavbo-technickými vlastnosťami iných certifikovaných výrobcov, ktoré dodávateľ bude dokladovať certifikátmi a technickými listami jednotlivých výrobcov

Ilustračná snímka



POHĽAD NA SVIETIDLO

Spolu	
7	460600001 Odvoz zeminy do 1km
8	460620013 Provizorna uprava terenu
	39,00 m2
	1,2 m3
	5,20
	1,33
	51,87
	1645,47