

Výkaz výmer

Stavba: Multifunkčné ihrisko v obci Záhradné
Objekt: Obec Záhradné
Časť: Vrchná a spodná stavba
JKSO:

Objednávateľ:
Zhotoviteľ: Ing. Vladimír Kmeť, Banská Bystrica
Dátum:

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6

Práce a dodávky HSV

Zemné práce

1	Vytýčenie,vyrezanie,vybúranie a vŕtanie otvorov pre stĺpiky oplatenia do hutneného podlažia	m3	4,032		
2	Vytýčenie,vyrezanie,vybúranie,výkop a zrovnanie ryhy pre osadenie obrubníkov; do hutneného podlažia-119bm*(0,2*0,3m)a polozenie	m3	7,14		
3	Dodávka a Uloženie a zosvorkovanie zemniaceho vodiča Ø 10 mm	bm	100		
4	Vytýčenie,vyrezanie,vybúranie a hĺbenie jám pre osadenie pätiiek športového náradia do hutneného a vyrovnaného podlažia-2x	m3	2,4		

OSADENIE STĽPIKOV OPLATENIA:

5	Betón B15- C12/15 pre osadenie stĺpikov oplatenia vrátane dopravy.	m3	4,032		
6	Osadenie stĺpikov oplatenia	ks	56		

OSADENIE OBRUBNIKOV:

7	Betón pre osadenie cestných obrubníkov; vrátane dopravy	m3	5,6		
8	Cestné obrubníky; 80x250x1000mm; vrátane dopravy	ks	112		
9	Osadenie cestných obrubníkov	ks	112		
10	Betón B15- C12/15 pre osadenie pätiiek športového náradia volejbal, basketbal,tenis,malý futbal vrátane dopravy	m3	2,4		
11	Osadenie pätiiek športového náradia+dodávka PVC M200 rúr + basketbal s obšalovaním	ks	8		

DRENÁŽ ZEMNEJ PLÁNE:

12	Vydrenážovanie jestvujúcej asfaltovej plochy prebitím M 35-80mm v rastrí 4 diery na m2	m2	603,6		
----	--	----	-------	--	--

SKLADBA PODLOŽIA:

13	Štrkodrt' fr. 0-22mm, vrstva minimálnej hrúbky 90mm; vrátane dopravy	T	100		
14	Rozhmutie vrstvy podľa leaserového zamerania.	m2	603,6		
15	Zhutnenie vrstvy valcom /min. hodnota hutnenia je 50MPa/	m2	603,6		
16	Štrkodrt' fr. 0-4mm, vrstva minimálnej hrúbky 30mm; vrátane dopravy	T	32		
17	Rozhmutie vrstvy podľa leaserového zamerania.	m2	603,6		
18	Zhutnenie vrstvy valcom /min. hodnota hutnenia je 50MPa/	m2	603,6		

DODÁVKA A MONTÁŽ ŠPORTOVÉHO POVRCHU Z UMELEJ TRÁVY

19	Umelá tráva ; dĺžka vlákna: 40+2mm; Dtex:od 10200; počet vpichov na m2: 8860; farba zelená, priepustnosť vody: min.67l/m2,váha min:2395g/m2	m2	603,6		
20	Lepidlo PU-8kus/14,4kg	kg	115,2		
21	Podleповacia páska; šírka: 350mm	bm	300		
22	Umelá tráva ; dĺžka vlákna: 40+2mm; Dtex:od 10200; počet vpichov na m2: 8860; farba biela, priepustnosť vody: min.67l/m2,váha min:2395g/m2-šírka čiar 100mm	bm	141		
23	Kremičitý piesok vrátane dopravy	t	9		
24	SBR granulát vrátane dopravy	t	5		
25	Montáž šport.povrchu vrátane zásypu a čiarovania	m2	603,6		

DODÁVKA A MONTÁŽ ŠPORTOVÉHO NÁRADIA

26	Volejbalové stĺpiky; materiál: hliník; výškovo nastaviteľné; sieť; anténky	komplet	1		
27	Montáž športového náradia: volejbal	komplet	1		
28	Futbalové bránky; materiál: hliník; rozmer: 3,2x 2,1 x 1,5m vrátane sietí, demotnovateľné-stacionárne	ks	2		
29	Montáž športového náradia: futbal	ks	2		
30	Basketbalový komplet stacionárny (pružná obruč, sieťka oceľ, doska z nerozbitného skla v hliníkovom ráme s gumenou ochranou)	komplet	2		
31	Montáž-Basketbalový komplet stacionárny (pružná obruč, sieťka oceľ,doska z nerozbitného skla v hliníkovom ráme s gumenou ochranou)	komplet	2		

DODÁVKA A MONTÁŽ OPLOTENIA

32	Mantinel sendvičový; materiál: AL+PVC; hrúbka 6mm, farba sivá, rozmer: 2000x1000mm-50kus	m2	100		
33	102-6+4				
34	Madlo profilované ochranné, materiál hliník, komaxitová úprava, farba sivá	bm	100		
35	102-6+4				
36	Stĺpik profilovaný 70x93x1000mm ; materiál hliník; komaxitová úprava; farba sivá-rohový	ks	4		
37	Stĺpik profilovaný 70x93x1000mm ; materiál hliník; komaxitová úprava; farba sivá-polovičný/doraz	ks	8		
38	Stĺpik profilovaný 100x6x1000mm ; materiál hliník; komaxitová úprava; farba sivá-priamy	ks	44		
39	Stĺpik galvanizovaný Ø60mm 1500mm	ks	32		
40	Stĺpik galvanizovaný Ø60mm 4500mm	ks	24		
41	Rúra galvanizovaná Ø48mm; stužujúca	m	102		
42	PVC krytka na profilovaný stĺpik	ks	56		
43	PVC krytka na 60,3mm stĺpik	ks	32		
44	Jäcklový profil; galvanizovaný; vystužovací; rozmer: 30x30x2,5mm; materiál: FE -(2* po všetkých stranách)	bm	210,8		
45	Sieť ochranná; oko 45x45 mm; farba: zelená; hr.: 60 PLY; materiál: PA	m2	336,6		
46	Spojovací materiál	Dielo	1		
47	Montáž oplotenía	Dielo	1		

Ostatné

48	Doprava materiálu a strojov	dielo	1		
49	Zameranie polohy, výšky a vytýčenie stavby	dielo	1		

Celkom

Výkaz výmer

Stavba: Multifunkčné ihrisko v obci Záhradné

Objekt: Obec Záhradné

Časť: Elektroinštalácie

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Ing. Vladimír Kmeť, Banská Bystrica

Dátum:

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6

Práce a dodávky M

Elektromontáže

1	Rozvádzač RO	ks	1		
	Rozvodnica na omietku, oceľovoplechová, krytie min. IP 44	ks	1		
	Hlavný vypínač, 3-pól, min. 32A	ks	1		
	Hlavný vypínač, 3-pól, min. 20A	ks	1		
	Istič 16A, charakteristika C, 3-pólový	ks	2		
	Vývodka P 21	ks	1		
	Vývodka P 16	ks	2		
	Prepoj. mostík N7 (ak nie je súčasťou skrinky)	ks	1		
	Prepoj. mostík PE7 (ak nie je súčasťou skrinky)	ks	1		
	Podružný merač el.energie	ks	1		
	Elektroinštalácia				
2	LED svetidlo 1x200W, HS, IP 65	ks	4		
3	Oceľový galvanizovaný výložník galvanizovaný v. 2 m,	ks	4		
4	Podružný materiál	ks	1		
5	Revízná správa	ks	1		
6	Montáž elektroinštalácie	ks	1		

Celkom

V cene nie je zahrnuté samotné napojenie svietidiel