

PRZEDMIAR

Boisko sportowe Bledzewo - Inwestorski

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYGOTOWANIE TERENU			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	(34.00*19.00)/10000	ha	0.0646	
				RAZEM	0.0646
2	KSNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0106-01	34.00*19.00	m ²	646.0000	
				RAZEM	646.0000
3	KSNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m ²		
d.1	0106-02	Krotność = 3 34.00*19.00	m ²	646.0000	
				RAZEM	646.0000
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0229-02	646*0.30	m ³	193.8000	
				RAZEM	193.8000
2		PŁYTA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO			
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2	0103-04	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	0.15*0.25*(2*17.0+2*32.00)	m ³	3.6750	
				RAZEM	3.6750
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem.	m		
d.2	0407-04	2*17.00+2*32.00	m	98.0000	
				RAZEM	98.0000
8	KNR 2-02	Ułożenie warstwy geowłókniny separacyjnej o gramaturze 200g/m2	m ²		
d.2	0607-03	17.00*32.00	m ²	544.0000	
	analogia			RAZEM	544.0000
9	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.2	0106-03	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
10	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.2	0106-04	Krotność = 9 17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.2	0114-06	Krotność = 2 17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.2	0114-07	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
14	KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA	Warstwa podkładowa pod nawierzchnię poliuretanową - przepuszczalny pod- kład elastyczny gr. 3,5 cm (np. Conipur ET)	m ²		
d.2	wycena indy- widualna	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
15	KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA	Nawierzchnia poliuretanowa przepuszczalna bezspoinowa gr. 13 mm (np. Co- nipur) + malowanie linii	m ²		
d.2	wycena indy- widualna	17.00*32.00	m ²	544.0000	
				RAZEM	544.0000
3		PILKOCHWYTY			

PRZEDMIAR

Boisko sportowe Bledzewo - Inwestorski

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-02 d.3 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3 0.80*0.80*1.20*20+1.344*4+0.6*0.6*0.6	m ³ m ³	 20.9520	
				RAZEM	20.9520
17	KNR 2-23 d.3 0401-03	Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3.0 m i wys. 3.0 m 2*17.00+2*32.00	m m	 98.0000	
				RAZEM	98.0000
18	KNR 2-23 d.3 0401-04	Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za nast. 1 m wys. Krotność = 2.9 2*17.00+2*32.00	m m	 98.0000	
				RAZEM	98.0000
19	KNR 2-02 d.3 1208-03	Słupki i zastrzały stalowe 80x80x5 mm 6.90*24+7.90*4+8.20*4+2.50+2.20	m m	 234.7000	
				RAZEM	234.7000
20	KNR 2-23 d.3 0402-04	Furtka o wym. 120x214 cm z boku przęsła ogrodzenia boiska sportowego 1	szt. szt.	 1.0000	
				RAZEM	1.0000
21	KNR 2-21 d.3 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 0.30*646	m ³ m ³	 193.8000	
				RAZEM	193.8000
22	KNR 2-21 d.3 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem 1.00*(2*17.00+2*32.00)	m ² m ²	 98.0000	
				RAZEM	98.0000
4		DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO			
23	KNR-W 2-02 d.4 0203-03	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 2.5 m3 1.00*1.00*1.20*2+1.10*0.80*1.20*2+1.10*1.10*1.20*2	m ³ m ³	 7.4160	
				RAZEM	7.4160
24	d.4 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż wraz z demontowalnymi tulejami kompletnego osprzętu boiska do koszykówki - konstrukcja jednosłupowa z wysięgnikiem do tablicy i mechanizmem regulacji wysokości, tablica 105x180 obręcz wzmocniona, siateczka w obręczy 2	kpl kpl	 2.0000	
				RAZEM	2.0000
25	d.4 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż wraz z demontowalnymi tulejami kompletnego osprzętu boiska do siatkówki - wg projektu 1	kpl kpl	 1.0000	
				RAZEM	1.0000