

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	m2		
		1000	m2	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
2 d.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2- oznakowanie terenu budowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1		Zabezpieczenie terenu prowadzenia prac budowlanych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY ROZBIORKOWE			
4 d.2	Kalk. własna	Demontaż istniejącego sprzętu sportowego wraz z wywozem i złomowaniem >kosz do koszykówki -	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.2	Kalk. własna	Demontaż istniejącego sprzętu sportowego stó do tenisa -	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.2	Kalk. własna	Demontaż istniejących tulei do koszykówki wraz z fundamentami i ich utylizacją	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	Kalk. własna	Demontaż istniejących fundamentów stołu do tenisa oraz ich utylizacja	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
		7 * 2	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
9 d.2	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z betonu, kostki	m2		
		istniejące boisko 25 * 15	m2	375,000	
				RAZEM	375,000
10 d.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
		1,2 + (14 * 0,12)	m3	2,880	
				RAZEM	2,880
11 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km Krotność = 15	m3		
		poz.10	m3	2,880	
				RAZEM	2,880
12 d.2	Kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację gruzu na składowisku	m3		
		poz.10	m3	2,880	
				RAZEM	2,880
3		OBRZEZA I PRACE FUNDAMENTOWE			
13 d.3	KNR 2-31 0402-01 analogia	Podłoże pod obrzeża z piasku	m3		
		0,4 * 0,1 * (25,12 + 25,12 + 15,12 + 15,12)	m3	3,219	
				RAZEM	3,219
14 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,038 * (25,12 + 25,12 + 15,12 + 15,12)	m3	3,058	
				RAZEM	3,058
15 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
	{boisko}	(25,12 + 25,12 + 15,12 + 15,12)	m	80,480	
				RAZEM	80,480
16 d.3	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu- kosze do koszykówki	m3		
		0,6 * 0,6 * 1,2	m3	0,432	
				RAZEM	0,432
17 d.3	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu- tuleje do siatkówki	m3		
		0,4 * 0,4 * 1,2 * 2	m3	0,384	
				RAZEM	0,384
4		NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA			
18 d.4	KNR 2-23 0110-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm fr. 0-5mm	m2		
		25 * 15	m2	375,000	
				RAZEM	375,000
19 d.4	KALK INDYW	Podbudowa elastyczno- gumowa gr . 3,5 cm typu ET - warstwa stabilizująca	m2		
		25 * 15	m2	375,000	
				RAZEM	375,000
20 d.4	KALK INDYW	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej użytkowej i natryskowej wraz ze szpachlą wodoszczelną i malowaniem linii boisk	m2		
		25 * 15	m2	375,000	
				RAZEM	375,000
21 d.4	KALK INDYW	Wykonanie natrysku poliuretanowego na obrzeżach	m2		
		(0,06 * 25,12 * 2) + (0,06 * 15,12 * 2)	m2	4,829	
				RAZEM	4,829
5		PIŁKOCHWYT			
22 d.5	KNR 2-01 0312-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.I-II)	dół.		
		(27,12 + 25,12 + 19,12) / 3	dół.	23,787	
				RAZEM	23,787
23 d.5	KNR 2-23 0401-01 analogia	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m	m		
		27,12 + 25,12 + 19,12	m	71,360	
				RAZEM	71,360
24 d.5	KNR 2-23 0401-02 analogia	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości (dodatek ogrodzenie h=4,0m)	m		
		poz.23	m	71,360	
				RAZEM	71,360
6		Elementy wyposażenia boiska			
25 d.6	KNR 2-23 0309-06	Osadzenie tulej do słupków i stojaków do koszykówki	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.6	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki z tablicami laminowanymi typu gęsia szyja L=1,65	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.6	KNR 2-23 0309-06	Dostawa i montaż słupków do siatkówki wraz siatką i antenkami	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.6	KALK INDYW	Montaż koszy na śmieci na prefabrykowanym fundamencie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.6	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablicy informacyjnej z regulaminem o pow. ponad 0.3 m2 Rama stalowa ocynkowana i lakierowana wraz z treścią	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.6	Kalk. własna	Montaż stołu do tenisa z rozbiórki w nowym miejscu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7		NAWIERZCHNIA TRAWIASTA			
31 d.7	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl. do 1.0 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.7	KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km >dalsze 9 km Krotność = 18	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.7	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		$(26 * 2 + 15 * 2) * 0,1$	m3	8,200	
				RAZEM	8,200
34 d.7	KNR 2-21 0401-01 analogia	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		$26 * 2 + 15 * 2$	m2	82,00	
				RAZEM	82,00
35 d.7	KNR 2-01 0119-03 analogia	inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000