

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45212221-1	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY BOISK SPORTOWYCH			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1.1.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0.46*0.26	ha ha	 0.120	
				RAZEM	0.120
1.1.2	KNR-W 2- 01 0224-02	Roboty ziemne wykonywane zgarniarkami samojezdnymi o pojemności skrzyni 8.0-10.0 m3 na odkład; przemieszczanie urobku na odległość do 200 m, grunt kat. III obmiar 44*22*0.39	m ³ m ³	 377.520	
				RAZEM	377.520
1.1.3	KNR-W 2- 01 0232-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazy- nowana w hałdach; grunt kat. III obmiar 377.520	m ³ m ³	 377.520	
				RAZEM	377.520
1.1.4	KNR-W 2- 01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV 377.520	m ³ m ³	 377.520	
				RAZEM	377.520
1.1.5	KNR-W 2- 01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kat. I-III obmiar 44*22	m ² m ²	 968.000	
				RAZEM	968.000
1.2		PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA BOISKA			
1.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.35*0.15*132+0.15*0.20*132	m ³ m ³	 10.890	
				RAZEM	10.890
1.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 132	m m	 132.000	
				RAZEM	132.000
1.2.3	KNR-W 2- 01 0232-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazy- nowana w hałdach; grunt kat. III-PIASEK obmiar 44*22*0.2	m ³ m ³	 193.600	
				RAZEM	193.600
1.2.4	KNR-W 2- 01 0227-02 s.sz. 2.5.2. 9907-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III - wskaź- nik zagęszczenia gruntu Js=0.98 obmiar 44*22*0.20	m ³ m ³	 193.600	
				RAZEM	193.600
1.2.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 12 cm obmiar 44*22	m ² m ²	 968.000	
				RAZEM	968.000
1.2.6	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 4cm 44*22	m ² m ²	 968.000	
				RAZEM	968.000
1.2.7	KNR 2-31 0314-01 0314-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna o grubości 3 cm 44*22	m ² m ²	 968.000	
				RAZEM	968.000
1.2.8	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 obmiar 0.8*0.8*1.0*2 0.4*0.4*1.0*2 0.3*0.3*1.0*4	m ³ m ³ m ³	 1.280 0.320 0.360	
				RAZEM	1.960
1.2.9	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulej do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej obmiar 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.1 0	KNR 2-23 0309-04	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady tylnej do piłki nożnej obmiar 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.2.1 1	KNR 2-23 0309-06	Osadzenie tulei do słupków i stojaków drewnianych do koszykówki obmiar 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.2.1 2	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa obmiar 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.2.1 3	KNR 2-23 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej obmiar 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.2.1 4	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki obmiar 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.2.1 5	KNR 2-23 0310-03	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do tenisa obmiar 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2.1 6	kalk. własna	Dostawa chorągiewek obmiar 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.2.1 7	KNR 2-31 1503-02	Transport mieszanki betonowej samochodem mieszarką z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km z załadunkiem obmiar 10.2	m ³ m ³	 10.200	
				RAZEM	10.200
1.2.1 8	KNR 2-31 1504-01	Dodatek do tablicy 1503 za każde 0.5 km transportu po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 9 obmiar 10.2	m ³ m ³	 10.200	
				RAZEM	10.200
1.3		OGRODZENIE BOISKA -FUNDAMENTY			
1.3.1	KNR-W 2- 01 0212- 11analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m ³ na odkład w gruncie kat. III obmiar 132*0.25*0.39	m ³ m ³	 12.870	
				RAZEM	12.870
1.3.2	KNR-W 2- 01 0409-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III obmiar 45.743*0.7	m ³ m ³	 32.020	
				RAZEM	32.020
1.3.3	KNR 2-02 0204-02 analogia	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ 0.3*0.3*1.3*7+0.7*0.7*1.3*6	m ³ m ³	 4.641	
				RAZEM	4.641
1.3.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 74*0.005	t t	 0.370	
				RAZEM	0.370
1.4		OGRODZENIE BOISKA-ROBOTY MONTAŻOWE			
1.4.1	KNR-W 2- 02 1802-04 analogia	Ogrodzenie z siatki powlekanej / np prod BARTEZ lub podobnym/ wys. do 4,7 m na słupkach stalowych.z rur stalowych sys NYLOFOR 2D SUPER o rozstawie do 3 m h= 4,00m obmiar 148	m m	 148.000	
				RAZEM	148.000
1.4.2	KNR 2-23 0404-03	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - brama stalowa z kształtowników 2.40x 2.40 m wypełniona siatką ocynkowaną	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.3	KNR 2-23 0404-04	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.1 m wypełniona siatką ocynkowaną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.4	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
		48*26-44*22	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000