

## Przedmiar

Budowa boisk wielofunkcyjnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. Roboty przygotowawcze</b>		
1	KNR 2-01 0121/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha	0,156
		<b>2. Roboty ziemne</b>		
2	KNNR 1 0113/01	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	1.560,000
3	KNNR 1 0113/02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsienicowymi	m2	1.560,000
		<b>3. Roboty nawierzchniowe</b>		
		<b>3.1. Chodniki i zjazd</b>		
4	KNCK 1 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie	m2	43,000
5	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	43,000
6	KSNR 6 0112/06	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	43,000
7	KNR 0-11 0316/02	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	43,000
8	KNCK 1 0906/02	Ustawienie obrzeży trawnikowych o wymiarach 30x8cm, spoiny wypełniane zaprawą	m	59,000
		<b>3.2. Boisko</b>		
9	KNCK 1 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie	m2	880,000
10	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	43,500
11	KSNR 6 0113/06	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	43,500
12	KNCK 1 0906/02	Ustawienie obrzeży trawnikowych o wymiarach 30x8cm, spoiny wypełniane zaprawą	m	119,000
13	KNK 2-06 0104/03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach o grubości po zagęszczeniu do 15cm (boisko o nawierzchni piaskowej)	m3	24,300
14	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie elementów do siatkówki (gniazda słuków, słupki, siatka)	szt.	1,000
		<b>4. Ogrodzenie</b>		
		<b>4.1. Ogrodzenie terenu rekreacji</b>		
15	KNNR 2 1602/02.1	Ogrodzenie z paneli wysokości 1,2m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5m obsadzonych w gniazdach cokołów		

## Przedmiar

Budowa boisk wielofunkcyjnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	96,000
16	KNR 2-23 0404/04	Furtka stalowa z kształtowników 1,00x1,10m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu wewnętrznym płyty boiska	szt	3,000
		<b>4.2. Piłkochwyty</b>		
17	KNR 2-23 0401/03	Ogrodzenie obiektów sportowych z paneli na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości 3m	m	94,000
18	KNR 2-23 0401/02	Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia kortów tenisowych z paneli na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości ponad 3m (krotność x2)	m	94,000
19	KNR 2-23 0404/03	Brama stalowa z kształtowników 2,40x1,10m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu wewnętrznym płyty boiska	szt	1,000
20	KNKRB 6 0808/04	Rozebranie ogrodzenia	m	91,000
		<b>5. Obiekty małej architektury</b>		
21	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie prefabrykowanej altany piknikowej drewnianej	szt	2,000
22	KNNR 10 0513/01.1	Wykonanie palisady z kołków betonowych wbijanych na głębokość 0,80m w gruncie kategorii I-III	m	8,000
23	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie ławek z półbali z ustawieniem	szt	3,000
24	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie ławek z ładowarką USB	szt	2,000
25	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie roweru treningowego z ładowarką USB	szt	1,000
26	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie urządzenia typu ORBITREK z ładowarką USB	szt	1,000
27	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie śmietników betonowych	szt	1,000
28	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie stojaka na rowery	szt	1,000