

## Przebudowa boiska sportowego w Ostrówku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa boiska sportowego w Ostrówku					
1		<b>Tereny zielone trawiaste i nawierzchnie utwardzone typu tartan</b>			
1	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża sypczarkami gaśnicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV - usunięcie korzeni chwastów i innych zanieczyszczeń.	m2		
		2343,00 - 198,00 - 37,00	m2	2 108,000	
				RAZEM	2 108,000
2	KNP1 1314-02.01 1314-02.01	Modelowanie terenu płaskiego pod siew trawy. Grunt kat.III.	m2		
		2343,00 - 198,00 - 37,00	m2	2 108,000	
				RAZEM	2 108,000
3	KNR 2-23 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kołczatką	m2		
		2343,00 - 198,00 - 37,00	m2	2 108,000	
				RAZEM	2 108,000
4	KNP1 1241-01 1241-01.02	Ubicie obsianego terenu za pomocą wału ręcznego w terenie płaskim	m2		
		2343,00 - 198,00 - 37,00	m2	2 108,000	
				RAZEM	2 108,000
5	KNR 2-23 0106-03 analogia	Nawierzchnie z mieszanki o grubości warstwy do 5 cm- Podkład elastyczny grub. 3,50cm	m2		
		22,0 * 9,0	m2	198,000	
				RAZEM	198,000
6	KNR 2-23 0303-05 analogia	Wykonanie posadzek z płyt gumowych- Nawierzchnia poliuretanowa gr. 1,30cm ułożenie nawierzchni, wykonanie natrysku, malowanie linii	m2		
		22,0 * 9,0	m2	198,000	
				RAZEM	198,000
2		<b>Piłkochwyty</b>			
7	KNNR 1 0209-03	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II	m3		
		0,60 * 0,60 * 1,3 * 6 * 2	m3	5,616	
				RAZEM	5,616
8	KNR-W 2-02 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 1 m3 z gniazdami do osadzenia słupków pod piłkochwyty	m3		
		0,60 * 0,60 * 1,3 * 6 * 2	m3	5,616	
				RAZEM	5,616
9	karkulacja indywidualna	Zakup i dostawa materiałów - siatka do piłkochwyków obszyta taśmą	m2		
		18,0 * 6,0 * 2	m2	216,000	
				RAZEM	216,000
3		<b>Wyposażenie boiska sportowego</b>			
3.1		<b>Wyposażenie boiska do piłki nożnej</b>			
10	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3		
		0,50 * 0,50 * 1,0 * 4	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3 z gniazdami do osadzenia elementów i urządzeń boisk i stadionów	m3		
		0,50 * 0,50 * 1,0 * 4	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-23 0309-05	Osadzenie w gotowych gniazdach tuleji do słupków i stojaków do bramek do piłki nożnej	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

## Przebudowa boiska sportowego w Ostrówku

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3.1	KNR 2-23 0310-06 analogia	Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja bramek do piłki nożnej 5,0*2,0m	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.2		Wyposażenie boiska do piłki siatkowej			
14 d.3.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3		
		0,40 * 0,40 * 1,0 * 2	m3	0,320	
				RAZEM	0,320
15 d.3.2	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3 z gniazdami do osadzenia elementów urządzeń boisk i stadionów	m3		
		0,40 * 0,40 * 1,0 * 2	m3	0,320	
				RAZEM	0,320
16 d.3.2	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tuleji do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.3.2	KNR 2-23 0309-07	Osadzenie w gotowych gniazdach ramek do przykrywek na tuleje	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.3.2	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja stojaków do siatkówki (stalowe z regulacją wysokości)	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.3.2	karkulacja indywidualna	Dostawa materiałów - siatka do siatkówki obszyta taśmą z antenkami	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000