

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa boiska sportowego w miejscowości Koszwały

ADRES INWESTYCJI: Koszwały działki nr 38,5;44/6

INWESTOR: Gmina Cedry Wielkie

ADRES INWESTORA: 83-020 Cedry Wielkie; ul. M. Płażyńskiego 16

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Tkaczyk kontakt:604 435 044;
e-mail:indom.tkaczyk@wp.pl;www.kosztorysy-indom.eu

DATA OPRACOWANIA: 2015-03-23

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Boisko wielofunkcyjne

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
PRZEDMIAR: Boisko wielofunkcyjne						
1	45100000-8	Roboty ziemne				
1 d.1	KNR 2-01 0102-01 analogia	Ręczne karczowanie krzewów (śr. 10-15 cm)	szt.			
		10	szt.	10,000		
				RAZEM	10,000	
2 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
3 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - dalsze 15cm Krotność = 3	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
4 d.1	KNR 19-01 0118-01 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 15 km, grunt kat. I-II	m3			
		1174,94 * 0,35	m3	411,229		
				RAZEM	411,229	
5 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2			
		1174,940	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
6 d.1	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie istniejącego ogrodzenia (słupki i siatka)	m			
		15	m	15,000		
				RAZEM	15,000	
2	45212200-8	Boisko wielofunkcyjne				
2.1	45212200-8	Boisko wielofunkcyjne - podbudowa				
7 d.2.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
8 d.2.1	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	

Boisko wielofunkcyjne

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
9 d.2.1	KNR 2-23 0110-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
10 d.2.1	KNR 2-23 0110-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
11 d.2.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m			
		0	m	0,000		
		22,29 + 2,55 + 43,1 + 30,03 + 28,73 + 16,12	m	142,820		
				RAZEM	142,820	
12 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3			
		142,82 * 0,2 * 0,3	m3	8,569		
				RAZEM	8,569	
13 d.2.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m			
		142,82	m	142,820		
				RAZEM	142,820	
2.2	45236110-4	Boisko wielofunkcyjne - nawierzchnia poliuretanowa				
14 d.2.2	wycena indywidualna	Nawierzchnia sportowa - podbudowa z warstwy elastycznej 35mm (np.Conipur ET lub o parametrach równoważnych)	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
15 d.2.2	wycena indywidualna	Nawierzchnia sportowa -nawierzchnia poliuretanowa - grubości 13 mm(grubość określono dla systemu Conipur SP lub o parametrach równoważnych) z malowaniem linii	m2			
		1174,94	m2	1 174,940		
				RAZEM	1 174,940	
2.3	37450000-7	Sprzęt sportowy				
16 d.2.3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m3			
		8 * 0,5 * 0,5 * 1	m3	2,000		
				RAZEM	2,000	
17 d.2.3	KNR-W 2-02 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3			
		2	m3	2,000		
				RAZEM	2,000	

Boisko wielofunkcyjne

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
18 d.2.3	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa.Do tulei należy zastosować pokrywy.	szt.			
		2	szt.	2,000		
				RAZEM	2,000	
19 d.2.3	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki	kpl			
		2	kpl	2,000		
				RAZEM	2,000	
20 d.2.3	KNR 2-23 0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt.			
		4	szt.	4,000		
				RAZEM	4,000	
21 d.2.3	KNR 2-23 0310-06	Ustawienie w gotowych otworach bramek do piłki ręcznej	szt.			
		2	szt.	2,000		
				RAZEM	2,000	
22 d.2.3	KNR 2-23 0309-06	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki	szt.			
		2	szt.	2,000		
				RAZEM	2,000	
23 d.2.3	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do koszykówki	szt.			
		2	szt.	2,000		
				RAZEM	2,000	
3	44231000-8	Piłkochwył				
24 d.3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m3			
		19 * 0,5 * 0,5 * 1,2	m3	5,700		
				RAZEM	5,700	
25 d.3	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3	m3			
		5,7	m3	5,700		
				RAZEM	5,700	
26 d.3	KNR 2-23 0401-01 + KNR 2-23 0401-02 analogia	Piłkochwył z paneli ocynkowanych montowanych na słupkach stalowych wysokości 4.0 m	m			
		0	m	0,000		
		44,85	m	44,850		
				RAZEM	44,850	

Boisko wielofunkcyjne

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
27 d.3	KNR 2-23 0401-01 + KNR 2-23 0401-02 analogia	Piłkochwyty z siatki polietylenowej (zwisający) zamocowany na dodatkowych wspornikach do istniejącego ogrodzenia za bramkami h-4m - za bramkami	m			
		2 * 20	m	40,000		
				RAZEM	40,000	
28 d.3	KNR 2-23 0402-02 analogia	Brama o wym. 400x300 cm (panel)	szt.			
		1	szt.	1,000		
				RAZEM	1,000	
29 d.3	KNR 2-23 0402-03 analogia	Furtka o wym. 100x200 cm (panel)	szt.			
		1	szt.	1,000		
				RAZEM	1,000	
4	77314100-5	Trawniki, mała architektura.				
30 d.4	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3			
		142,82 * 0,15	m3	21,423		
				RAZEM	21,423	
31 d.4	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m2			
		142,82 * 1	m2	142,820		
				RAZEM	142,820	
32 d.4	wycena indywidualna	Kosze na śmieci	szt.			
		2	szt.	2,000		
				RAZEM	2,000	
33 d.4	wycena indywidualna	Zestaw ławkowy na konstrukcji stalowej, ocynkowanej - 10 siedzisk typ NO-04	kpl			
		2	kpl	2,000		
				RAZEM	2,000	