

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont wielofunkcyjnego boiska sportowego przy Szkole Podstawowej w Janowie Lubelskim
ADRES INWESTYCJI : ul. Ks. Skorupki, dz. nr ewid. 3779/53
INWESTOR : Gmina Janów Lubelski
ADRES INWESTORA : ul. Zamoyskiego 59, 23-300 Janów Lubelski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Małgorzata Jasińska (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : luty 2017

mgr inż. Małgorzata Jasińska

Upr. bud. 43/Tbg/90
Nr ewid. LUB/BO/0964/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Opaska wokół boiska			
1	kalkulacja d.1 własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-31 d.1 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
3	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
4	KNR 2-31 d.1 0401-07 analogia	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		331.2	m	331.200	
				RAZEM	331.200
5	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15	m ³		
		2.15	m ³	2.150	
				RAZEM	2.150
6	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		331.2	m	331.200	
				RAZEM	331.200
7	KNR 2-31 d.1 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
8	KNR 2-31 d.1 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
9	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
10	KNR 2-31 d.1 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
11	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		165.6	m ²	165.600	
				RAZEM	165.600
2		Ogrodzenie - piłkochwyty			
12	KNR 2-25 d.2 0307-03	Rozebranie istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych o wys. 4m	m ²		
		406.0	m ²	406.000	
				RAZEM	406.000
13	KNR 4-04 d.2 0302-02	Rozebranie stóp fundamentowych pod istniejącym ogrodzeniem z siatki	m ³		
		13.6	m ³	13.600	
				RAZEM	13.600
14	KNR 4-04 d.2 1102-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odl. 1 km	m ³		
		13.6	m ³	13.600	
				RAZEM	13.600
15	KNR 4-04 d.2 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km	t		
		3.0	t	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3, beton C12/15	m ³		
		13.6	m ³	13.600	
				RAZEM	13.600
17	KNR 2-23 d.2 0401-03	Ogrodzenie boiska o wys.4,0 m z prefabrykowanych paneli systemowych, zgrzewanych w rozstawie 50x200mm, ocynk. ogniowo i wysokości 3.0 m	m		
		UWAGA: łączna wysokość ogrodzenia 4 m	m		
		101.50	m	101.500	
				RAZEM	101.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-23 d.2 0401-04	Ogrodzenie boiska o wys.4,0 m z prefabrykowanych paneli systemowych, zgrzewanych w rozstawie 50x200mm, ocynk. ogniowo - dodatek za następny 1 m wysokości UWAGA: łączna wysokość ogrodzenia 4 m 101.50	m m	 101.500	
				RAZEM	101.500
19	KNR 2-02 d.2 1808-10	Furtka wysokości szer. 1,20 m i wys. 2,4 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-02 d.2 1808-10	Furtka wysokości szer. 1,20 m i wys. 2,4 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Wymiana nawierzchni boiska			
21	KNR 4-01 d.3 0818-05 analogia	Demontaż istniejącej nawierzchni boiska z trawy syntetycznej 1532.16	m ² m ²	 1532.160	
				RAZEM	1532.160
22	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1532.16	m ² m ²	 1532.160	
				RAZEM	1532.160
23	KNNR 6 d.3 0105-04	Warstwy podsypkowe grysowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm Wyrównanie istniejącego podłoża 1532.16	m ² m ²	 1532.160	
				RAZEM	1532.160
24	KNR 9-11 d.3 0101-02 analogia	Dostawa i montaż, ułożenie nawierzchni z trawy syntetycznej sposobem ręcznym, kolor zieleni z kpl. linii wg. dokumentacji, z wypełnieniem piaskiem kwarcowym 1532.16	m ² m ²	 1532.160	
				RAZEM	1532.160
25	kalkulacja d.3 własna analogia	Dostawa i montaż tuleje do tenisa ziemnego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	kalkulacja d.3 własna analogia	Dostawa i montaż tuleje do tenisa ziemnego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000