

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa boiska wielofunkcyjnego przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Baranowie.
ADRES INWESTYCJI: Dz. Nr 2856 | gm. Baranów, powiat puławski | Identyfikator działki 061402_2.0001.2856
Szkoła Podstawowa im. Powstańców Styczniowych w Baranowie ul. Szkolna 2 24-105 Baranów
NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Baranów
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 14 24-105 Baranów

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
inż. Małgorzata Guz

DATA OPRACOWANIA: 03.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
03.2022

Data zatwierdzenia

Przedmiotem opracowania jest remont boiska, zlokalizowanego w gminie Baranów na działce nr 2856. Remont polega na wymianiu nawierzchni, demontażu i ponownemu ułożeniu terenu utwardzonego, naprawie ogrodzenia i wykonaniu odwodnienia boiska.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Boisko			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE POD BOISKO			
1 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 analogia	Demontaż wraz z utylizacją sztucznej trawy	m2		
		----- 1402 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000
2 d.1.1	kalk. własna	Usunięcie wierzchniej warstwy podbudowy o grubości 8 - 10cm	m2		
		----- 1402 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000
3 d.1.1	KNR 19-01 0106-02	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej do ponownego montażu	m2		
		----- 32 -----	m2	32,000	
				RAZEM	32,000
4 d.1.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych	m3		
		----- 8 * 0,5 * 0,5 * 1 0,5 * 0,5 * 1 * 4 0,5 * 0,5 * 1 * 2 0,5 * 0,5 * 1 * 4 -----	m3 m3 m3 m3	2,000 1,000 0,500 1,000	
				RAZEM	4,500
1.2		BOISKO			
5 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie	m2		
		----- poz.1 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000
6 d.1.2	KNR 2-31 0114-03 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - frakcja 0,5-15mm	m2		
		----- 1402 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000
7 d.1.2	kalk. własna	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej typu natrysk na podbudowie ET • podbudowa ET o grubości 30 mm • dywanik wykonany z granulatu SBR o grubości 10 mm	m2		
		----- 1402 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000
8 d.1.2	kalk. własna	Nawierzchnia prefabrykowana poliuretan typu "natrysk" w kolorze ceglastym o grubości 2,3 mm	m2		
		----- 1402 -----	m2	1 402,000	
				RAZEM	1 402,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.2	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
		----- 8 * 0,6 * 0,6 * 1 0,6 * 0,6 * 1 * 4 0,5 * 0,5 * 1 * 2 0,5 * 0,5 * 1 * 4 -----	m3 m3 m3 m3	2,880 1,440 0,500 1,000	
				RAZEM	5,820
10 d.1.2	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu	m3		
		----- 8 * 0,6 * 0,6 * 1 0,6 * 0,6 * 1 * 4 0,5 * 0,5 * 1 * 2 0,5 * 0,5 * 1 * 4 -----	m3 m3 m3 m3	2,880 1,440 0,500 1,000	
				RAZEM	5,820
11 d.1.2	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków	szt.		
		----- 4 + 4 + 2 + 8 -----	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
12 d.1.2	kalk. własna	Linie na boisku	kpl		
		----- 1 -----	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		ZAGOSPODAROWANIE TERENU + UTWARDZENIE			
13 d.1.3	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie bez nawożenia	m2		
		----- 150 -----	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
14 d.1.3	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		----- 150 -----	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
15 d.1.3	kalk. własna	Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej z demontażu	m2		
		----- 32 -----	m2	32,000	
				RAZEM	32,000
1.4		Ogrodzenie			
16 d.1.4	kalk. własna	Naprawa siatki ogrodzeniowej •Wymiana naciągów	m		
		----- 354 -----	m	354,000	
				RAZEM	354,000
17 d.1.4	kalk. własna	Naprawa siatki ogrodzeniowej • Naprawa odkształceń siatki ogrodzeniowej na powierzchni	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		136 -----	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
18 d.1.4	kalk. własna	Malowanie murka oporowego	m2		
		124,4 -----	m2	124,400	
				RAZEM	124,400
1.5		Prace instalacyjne			
19 d.1.5	KNR 2-31 0606-01	Odwodnienie liniowe ze skrzynka odpływową i koszem osadczym	m		
		45 -----	m	45,000	
				RAZEM	45,000
20 d.1.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr zewn 160	m		
		35 -----	m	35,000	
				RAZEM	35,000
21 d.1.5	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000m	stud.		
		1 -----	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000