

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BOISKA DO PIŁKI KOSZYKOWEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH W LESZNIE
ADRES INWESTYCJI : ul. Józefa Poniatowskiego 2; 64-100 Leszno; działka nr ewid. 62/8; obręb: 0002 Leszno
INWESTOR : Miasto Leszno
ADRES INWESTORA : ul. Karasia 15, 64-100 Leszno
BRANŻA : ZAGOSPODAROWANIE TERENU

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty ziemne	1	5
2	Boisko z trawy syntetycznej do siatkówki	6	11
3	Obsługa geodezyjna	12	12
4	Wypożyczenie	13	14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 16,60*29,50	m ² m ²	 489,70	 489,70
				RAZEM	489,70
2 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 25 cm 16,60*29,50	m ² m ²	 489,70	 489,70
				RAZEM	489,70
3 d.1	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 10 16,60*29,50	m ² m ²	 489,70	 489,70
				RAZEM	489,70
4 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 16,60*29,50	m ² m ²	 489,70	 489,70
				RAZEM	489,70
5 d.1	kalk. własna	Załadunek i wywóz nadmiaru gruntu wraz z kosztami składowania 1	kpl kpl	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
2		Boisko z trawy syntetycznej do siatkówki			
6 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (0,10*0,26+0,10*(0,15+0,26)/2-0,06*0,10)*poz.7	m ³ m ³	 2,52	 2,52
				RAZEM	2,52
7 d.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 16,50*2+29,18	m m	 62,18	 62,18
				RAZEM	62,18
8 d.2	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 66,5 cm 16,60*29,50	m ² m ²	 489,70	 489,70
				RAZEM	489,70
9 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 16 cm 16,44*29,18	m ² m ²	 479,72	 479,72
				RAZEM	479,72
10 d.2	KNR 2-23 0104-03 0104-04	Podbudowa z mączki granitowej - warstwa górna o grubości 2 cm 16,44*29,18	m ² m ²	 479,72	 479,72
				RAZEM	479,72
11 d.2	kalk. własna	Trawa syntetyczna - 20mm z wypełnieniem z piasku kwarcowego 0,2-0,8mm wraz z wykonaniem lini 16,44*29,18	m ² m ²	 479,72	 479,72
				RAZEM	479,72
3		Obsługa geodezyjna			
12 d.3		Obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej 1	kpl kpl	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
4		Wyposażenie			
13 d.4	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3 1,00*0,70*0,70*2	m ³ m ³	 0,98	 0,98
				RAZEM	0,98
14 d.4		Kosze z siatkami stalowymi 2	szt szt	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	489,70		
2 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 25 cm	m ²	489,70		
3 d.1	KNR 2-31 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 10	m ²	489,70		
4 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	489,70		
5 d.1	kalk. własna	Załadunek i wywóz nadmiaru gruntu wraz z kosztami składowania	kpl	1,00		
Razem dział: Roboty ziemne						
2		Boisko z trawy syntetycznej do siatkówki				
6 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	2,52		
7 d.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	62,18		
8 d.2	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 66,5 cm	m ²	489,70		
9 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 16 cm	m ²	479,72		
10 d.2	KNR 2-23 0104-03 0104-04	Podbudowa z mączki granitowej - warstwa górna o grubości 2 cm	m ²	479,72		
11 d.2	kalk. własna	Trawa syntetyczna - 20mm z wypełnieniem z piasku kwarcowego 0,2-0,8mm wraz z wykonaniem lini	m ²	479,72		
Razem dział: Boisko z trawy syntetycznej do siatkówki						
3		Obsługa geodezyjna				
12 d.3		Obsługa geodezyjna wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	kpl	1,00		
Razem dział: Obsługa geodezyjna						
4		Wypożyczenie				
13 d.4	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0,6 m ³	m ³	0,98		
14 d.4		Kosze z siatkami stalowymi	szt	2,00		
Razem dział: Wypożyczenie						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (WP)	r-g	367,78		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,01		
2.	deski grubości 19-25 mm kl.III	m ³	0,02		
3.	deski grubości 28-45 mm kl.III	m ³	0,01		
4.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,08		
5.	drewno na stemple budowlane iglaste	m ³	0,01		
6.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,60		
7.	kruszywo granitowe 4-31,5mm	t	162,82		
8.	maczką	t	29,69		
9.	masa betonowa	m ³	3,62		
10.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	63,42		
11.	piasek	m ³	404,71		
12.	woda	m ³	33,69		
13.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1,39		
2.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,91		
3.	spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	7,79		
4.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	6,32		
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	33,23		
6.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	1,54		
				RAZEM	

Słownie: