

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa inwestycji : Budowa boiska w miejscowości Dąbek
 Adres : Dąbek, dz. nr ewid.537, gm. Stupsk
 :
 Inwestor : Gmina Stupsk
 Adres : ul.H.Sienkiewicza 10, 06-561 Stupsk
 Data opracowania : 18.08.2020 r

Poziom cen : II kw. 2020 r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Przedmiar sporządził:
 Jerzy Zmorzyński
 upr. nr 8386/100/76

1. PRZEDMIOT KALKULACJI:

Przedmiotem kalkulacji są roboty budowlane związane z budową w miejscowości Dąbek dz. nr ewid 537

2. ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Stupsk
ul. H.Sienkiewicza 10, 06-561 Stupsk

3. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- projekt budowlany,
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,

4. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Boisko wielofunkcyjne o wym. 26,00 x 44,00 m, powierzchnia 1.144,0 m²

W skład boiska wchodzi:

- boisko do piłki ręcznej o wymiarach 20,00 x 40,00 m,
- boisko do piłki siatkowej o wymiarach 9,00 x 18,00 m
- boisko do koszykówki o wymiarach 14,00 x 25,00 m

7. HARMONOGRAM RZECZOWY ROBÓT:

- rozebranie fragmentów istniejącego ogrodzenia działki
- usunięcie warstwy humusu na powierzchni projektowanego boiska.
- wyrównanie i zagęszczenie powierzchni,
- wykonanie obramowania boiska z obrzeży betonowych 30 x 8 na ławie betonowej z równoczesnym wykonaniem stóp betonowych ze słupkami ogrodzenia ,
- ułożenie warstw podbudowy boiska z zagęszczeniem:
 - pospółki o uziarnieniu < 31,5 mm gr. ~ 15 cm;
 - kruszywa łamanego (tłuczeń) o uziarnieniu 4 - 31,5 mm gr. ~ 15 cm;
 - kruszywa łamanego (tłuczeń) o uziarnieniu 1- 4,0 mm gr. ~ 5 cm.
- ułożenie nawierzchni z trawy syntetycznej wys, włókien 17 mm z zasypaniem warstwą piasku kwarcowego
- wykonanie obramowania pasów komunikacyjnych z obrzeży bet. 30 x 8 cm na ławie betonowej,
- wykonanie pasów komunikacyjnych do furtki oraz bramy gospodarczej z kostki betonowej gr. 8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem,
- wykonanie ogrodzenia z siatki,
- montaż wyposażenia boiska.
- renowacja nawierzchni trawników wokół boiska

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
1 d.1		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty sportowe	ha	0,11		
2 d.1		Rozebranie cokołu betonowego 0.2x0.3 m z demontażem słupków stalowych	m	105,00		
3 d.1		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	1144,00		
4 d.1		Odwiezienie usuniętego humusu zmagazynowanego w hałdach z załadunkiem koparkami chwytakowymi 0.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 10 km	m ³	171,60		
5 d.1		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy nawierzchni boiska	m ²	1144,00		
2 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi						
6 d.2		Warstwa podbudowy z pospółki gr. 15 cm - pod nawierzchnię boiska	m ²	1144,00		
7 d.2		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (tłucznia 0--31,5 mm+0-61,5) gr. 15 cm	m ²	1144,00		
8 d.2		Warstwy z kruszywa łamanego (1-4 mm) zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm	m ²	1144,00		
9 d.2		Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm (wejścia do bramy i furtki)	m ²	33,00		
10 d.2		Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wyp. spoin zaprawą cem.(wejścia do bramy i furtki)	m	27,80		
11 d.2		Nawierzchnia z kostki brukowej bet.j grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (wejścia do bramy i furtki)	m ²	33,00		
12 d.2		Ręczna renowacja istniejących nawierzchni trawników - wokół boiska	m ²	1237,00		
3 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni - nawierzchnia z trawy syntetycznej						
13 d.3		Dostawa i montaż nawierzchni z trawy syntetycznej (wys. włókien 17 mm) wraz z liniami poszczególnych boisk oraz wypełnieniem piaskiem kwarcowym	m ²	1144,00		
4 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń						
14 d.4		Wykopanie dołów pod stopy fundamentowe słupów głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)	dół.	54,00		
15 d.4		Stopy fundamentowe betonowe, pod słupy ogrodzenia, o obj. do 0.5 m ³	m ³	13,50		
16 d.4		Ława pod obrzeże betonowa B10	m ³	7,00		
17 d.4		Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wyp. spoin zaprawą cem.	m	140,00		
18 d.4		Ogrodzenie z siatki stalowej ocynkowanej powlekanej PCV wys. 4,0 m na słupkach stalowych z kształtowników stalowych zamkniętych ocynkowanych 80 x 80 x 3 mm obsadzonych w stopie fundamentowej, z poprzeczką usztywniającą górną oraz podporami narożnymi z profili stalowych zamkniętych ocynkowanych 80 x 30 x 3	m	140,00		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.4		Brama 3,0 x 3,0 z siatki w ramach z kształowników stalowych zamkniętych 50 x 50 x 3 mm ocynkowanych na gotowych słupkach	kpl.	1,00		
20 d.4		Furtka wys. 2.2 m szer. 1,20 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach	kpl.	1,00		
5 37400000-2 Dostawa i montaż sprzętu sportowego						
21 d.5		Dostawa i montaż bramek do piłki ręcznej	kpl	1,00		
22 d.5		Dostawa i montaż wyposażenia boiska piłki siatkowej	kpl	1,00		
23 d.5		Dostawa i montaż kosza do rzutu piłką do koszykówki	kpl	1,00		