

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja boiska sportowego przy Szkole Podstawowej w Łące Prudnickiej
ADRES INWESTYCJI : Gmina Prudnik Łąka Prudnicka ul. Głuchołaska 13 48-200 Łąka Prudnicka
INWESTOR : Gmina Prudnik
ADRES INWESTORA : 48-200 Prudnik ul. Kościuszki 3
WYKONAWCA ROBÓT : wg wybranej oferty
ADRES WYKONAWCY : wg wybranej oferty

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Schulz (Roboty budowlane)
DATA OPRACOWANIA : 21.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.02.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja boiska sportowego przy Szkole Podstawowej w Łące Prudnickiej					
1		Modernizacja boiska sportowego przy Szkole Podstawowej w Łące Prudnickiej			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
2	Analiza d.1. własna 1	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia wraz z wywozem i utylizacją 31,5+26,5+18+37+37	m m	 150,000	 150,000
3	KNR 2-01 d.1. 0109-04 1	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podsycia - 20m2 0,002	ha ha	 0,002	 0,002
1.2		Roboty związane z wykonaniem podbudowy nawierzchni boiska			
4	KNR 2-31 d.1. 0107-01 2	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 34,04*19,00*0,07	m ³ m ³	 45,273	 45,273
5	KNR 2-31 d.1. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 0,5 Warstwa stabilizująca typu ET mieszanka żwirku granulatu gumowego i lepiszcza PU o grubości min 40mm 34,04*19,00	m ² m ²	 646,760	 646,760
1.3		Wykonanie nawierzchni poliuretanowej			
6	Analiza d.1. własna 3	Dostawa i montaż nawierzchni sportowej PU typu EPDM gr min. 16mm. Wykonać zgodnie z projektem budowlanym. <i>Dolna warstwa mieszanina granulatu SBR i lepiszcza PU o gr min.8mm</i> <i>Górna warstwa mieszanina granulatu EPDM i lepiszcza PU o gr. min.8mm</i> 34,20*19,16	m ² m ²	 655,272	 655,272
7	Analiza d.1. własna 3	Wytyczenie i malowanie linii boiska do koszykówki, siatkówki i mini piłki ręcznej. Wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
1.4		Dostawa wyposażenia boiska			
8	Analiza d.1. własna 4	Wykonanie pola piaskowego do skoku w dal o wymiarach 3,5*9,0m 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
9	KNR 2-23 d.1. 0308-02 4	Wykonanie fundamentu betonowego z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 Deska do skoku w dal 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
10	Analiza d.1. własna 4	Montaż deski do skoku w dal Deski do skoku w dal Deska do skoku w dal dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
11	KNR 2-23 d.1. 0308-02 4	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 Bramki do piłki ręcznej 4*(0,5*0,5*1)	m ³ m ³	 1,000	 1,000
12	Analiza d.1. własna 4	Montaż bramek do piłki ręcznej wraz z siatką <i>Szczegóły określa projekt budowlany.</i> <i>Bramki do piłki ręcznej dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka</i>	szt		1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Bramki do piłki ręcznej	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1. 4	KNR 2-23 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3	m ³		
	Piłka siatkowa	2*(0,6*0,6*1)	m ³	0,720	
				RAZEM	0,720
14 d.1. 4	Analiza własna	Montaż słupków wraz z siatką do piłki siatkowej.	kpl.		
	Piłka siatkowa	1 <i>Szczegóły określa projekt budowlany Słupki i siatka do piłki siatkowej dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka</i>	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1. 4	KNR 2-23 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3	m ³		
	Piłka koszykowa	2*(1*1*1)	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1. 4	Analiza własna	Montaż zestawu do gry w koszykówkę	kpl.		
	Piłka koszykowa	2 <i>Szczegóły określa projekt budowlany. Zestaw do gry w koszykówkę dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka</i>	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1. 4	KNR 2-23 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3	m ³		
	piłkochwyty 1	5*0,5*0,5*1,0	m ³	1,250	
	piłkochwyty 1	7*0,5*0,5*1,0	m ³	1,750	
	piłkochwyty 2	16*0,5*0,5*1,0	m ³	4,000	
	piłkochwyty 2	16*0,5*0,5*1,0	m ³	4,000	
				RAZEM	11,000
18 d.1. 4	Analiza własna	Montaż piłkochwyty wraz z siatką	m		
	piłkochwyty 1	12 19 <i>Kompletny zestaw do piłkochwyty dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka Szczegóły określa projekt budowlany.</i>	m m	12,000 19,000	
				RAZEM	31,000
19 d.1. 4	Analiza własna	Montaż piłkochwyty wraz z siatką i panelami ogrodzeniowymi wraz z podwalina betonową	m		
	piłkochwyty 2	37 37 <i>Kompletny zestaw do piłkochwyty i paneli ogrodzeniowych i podwaliny betonowej dostarcza Zamawiający - PSP Łąka Prudnicka Szczegóły określa projekt budowlany.</i>	m m	37,000 37,000	
				RAZEM	74,000
20 d.1. 4	Analiza własna	Dostawa i montaż ławki z oparciem. Dostawa i montaż ławki z oparciem drewnianym o konstrukcji metalowej długość całkowita 168cm, wysokość 76cm rozstaw nóg 56cm. Ławka wykonana z 8 desek o szerokości 8cm i grubości 4cm. Ławka zakotwiona w gruncie poprzez betonowe elementy prefabrykowane.	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
21 d.1. 4	Analiza własna	Dostawa i montaż kosza na odpady. Dostawa i montaż kosza na odpady o wymiarach szer - 45cm; długość - 45cm; wysokość 60cm pojemność 40l, obudowa wykonana z betonu płukanego o fakturze grys granitowy, dodatkowo wyjmowany pojemnik na śmieci wykonany ze stali ocynkowanej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.5		Budowa ogrodzenia			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1. 5	Analiza własna	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.35 m ³ z zabetonowaniem słupków ogrodzeniowych (słupki ogrodzeniowy o wymiarach 40/60mm, długość min. 2200mm, kolor zielony) 0,2*0,2*0,5*35	m ³ m ³	 0,700	
				RAZEM	0,700
23 d.1. 5	Analiza własna	Dostawa i montaż ogrodzenia z paneli ogrodzeniowych ok 1.5 m wysokości i podwalin betonowych ok.25cm wysokości na słupkach stalowych - słupki ogrodzeniowy o wymiarach 40/60mm, długość min. 220cm, kolor zielony rozstaw 2.5 m obsadzonych w betonowych fundamentach - panel ogrodzeniowy pręt o średnicy 4mm, oczko 50 / 200mm, powlekany zielony. 31,5+26,5+18	m m	 76,000	
				RAZEM	76,000
1.6		Roboty wykończeniowe			
24 d.1. 6	Analiza własna	Dostawa ziemi urodzajnej wraz z wyrównaniem w miejscu wbudowania 1390*0,15	m ³ m ³	 208,500	
				RAZEM	208,500
25 d.1. 6	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 1390	m ² m ²	 1 390,000	
				RAZEM	1 390,000
26 d.1. 6	KNR 2-23 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką 1390	m ² m ²	 1 390,000	
				RAZEM	1 390,000