
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45244000-9 Wodne roboty budowlane
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45112300-8 Rekultywacja gleby

NAZWA INWESTYCJI : Plac rekreacyjny, boisko wielofunkcyjne
ADRES INWESTYCJI : 59-400 Jawor ul. Piastowska 12 dz. nr 403 obr. Stare Miasto
INWESTOR : Stowarzyszenie na Rzecz domu Małych Dzieci w Jaworze.
ADRES INWESTORA : 59-400 Jawor ul. Piastowska 12
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w przetargu
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Mielnik (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.1	0205-04	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km/ rozwiezienie ziemi z górk saneczkowej po terenie boiska/ (8.0+4.0)*1.2/2*6.0	m ³	43.200	
				RAZEM	43.200
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0105-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płas- kim	m ³		
d.1	0218-02	43.2	m ³	43.200	
				RAZEM	43.200
2		DRENAŻ			
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm	m ²		
d.2	0807-01	na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 5.3*0.7	m ²	3.710	
				RAZEM	3.710
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-pias- kowej	m		
d.2	0814-05	6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 4-01	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu	m ²		
d.2	0209-01	żwirowego o grubości do 10 cm 1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wy- konywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.IV o ob- jęt.do 1.50 m3/m	m ³		
d.2	0223-03	0.3*0.3*15.0*5 27.0*0.3*0.3	m ³ m ³	6.750 2.430	
				RAZEM	9.180
8	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wyko- pie z gotowego kruszywa	m ³		
d.2	0610-07	9.18	m ³	9.180	
				RAZEM	9.180
9	KNR 2-28	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 80 mm/ ru- ra z filtrem z włókna kokosowego ze złączką/	m		
d.2	0703-02	15.0*5	m	75.000	
				RAZEM	75.000
10	KNR 2-28	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm / rura z filtrem z włókna kokosowego ze złączką	m		
d.2	0703-03	27.0	m	27.000	
				RAZEM	27.000
11	KNR 9-18	Kształtki kanalizacyjne typu AMIANTIT na łączniki o śr. 10 - trójniki drenarskie	szt.		
d.2	0202-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.2	0320-0201	5.3*0.6*0.5	m ³	1.590	
				RAZEM	1.590
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - ponowne ułożenie rozebranej części placu pod drenaż /kos- tka z ozbiórki/	m ²		
d.2	0511-03	5.3*1.0	m ²	5.300	
				RAZEM	5.300
3		NAWIERZCHNIA TRAWIASTA - TRAWA NATURALNA Z ROLKI			
14	KNR 2-23	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygo- towanej warstwie wegetacyjnej na terenie płaskim bez nawożenia	m ²		
d.3	0210-01	17.4*27.4-8.7*4.5	m ²	437.610	
				RAZEM	437.610
15	wycena wlas- d.3 na	Malowanie linii boisk /wg. dokumentacji/	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		OGRODZENIE BOISKA			
16	KNR 2-23	Ogrodzenie boiska z siatki powlekane koloru zielonego na słupkach z rur sta- lowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m	m		
d.4	0401-01	27.7+17.4+21.4+4.0+11	m	81.500	
				RAZEM	81.500
17	KNR 2-23	Ogrodzenie boiska z siatki powlekane koloru zielonego na słupkach z rur sta- lowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości	m		
d.4	0401-02	81.5*2	m	163.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	163.000
18	KNR 2-01 d.4 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.IV)	dół.		
		35	dół.	35.000	
				RAZEM	35.000
19	wycena włas- d.4 na	Wykonanie i montaż bramy o wym szer. 2,5 m i wys. 2,2 m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	wycena włas- d.4 na	Wykonanie i montaż furtki o wym.1,15x2,2	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5		UPORZĄDKOWANIE TERENU WOKÓŁ BOISKA			
21	KNR 2-01 d.5 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³		
		10.0	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR 2-01 d.5 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²		
		100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
23	KNR 2-01 d.5 0510-03	Obsianie terenu wokół boiska nasionami traw.	m ²		
		100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
6		WYPOSAŻENIE BOISKA			
24	wycena włas- d.6 na	Wypożyczenie boiska do piłki ręcznej i mini nożnej: /wymiar - bramka stacjonarna do piłki ręcznej 3x2 m z tulejami montażowymi umożliwiającymi demontaż (montaż wg. zaleceń producenta, zgodnie z certyfikatami bezpieczeństwa)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25	wycena włas- d.6 na	Wypożyczenie boiska do piłki siatkowej: /wymiar boiska 1. Słupki wolnostojące, stalowe lub aluminiowe, uniwersalne wykonane z profili zamkniętych, lakierowane. Słupki powinny posiadać regulację wysokości zawieszania siatki i mechanizm naciągania siatki. 2 szt 2. Tuleje stalowe do słupków umożliwiające ich łatwy montaż i demontaż. Pokrywy nat uleje stalowe zamykające otwory montażowe po zdjęciu słupków w celu umożliwienia gry w piłkę ręczną i mini nożną. - 2 szt 3. Siatka do siatkówki całosezonowa. 1 szt	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	wycena włas- d.6 na	Montaż wyposażenia dostarczonego wyposażenia do piłki ręcznej (montaż wg. zaleceń producenta, zgodnie z certyfikatami bezpieczeństwa)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	wycena włas- d.6 na	Montaż wyposażenia dostarczonego wyposażenia do siatkówki (montaż wg. zaleceń producenta, zgodnie z certyfikatami bezpieczeństwa)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	wycena włas- d.6 na	Dostawa i montaż ławek z oparciem.	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
29	wycena włas- d.6 na	Dostawa i montaż koszyków na śmieci.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	wycena włas- d.6 na	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej./treść ustalić z inwestorem/	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000