
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112711-2	Roboty w zakresie kształtowania parków
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA PARKU REKREACYJNO-WYPOCZYNKOWEGO NA
OSIEDLU KONIECZKI W EŁKU - PLAC ZABAW
ADRES INWESTYCJI: Ełk, ul. Kolonia, dz. geod. 1215/8
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Ełk
ADRES INWESTORA: Ełk, ul. Piłsudskiego 4/n

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marcin Doliwa

DATA OPRACOWANIA: 15.09.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie i oznakowanie placu budowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji po wykonawczej	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	kalk. własna	Przeprowadzenie badania placu zabaw przez jednostki certyfikujące pod względem zgodności z obowiązującymi normami	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		PLAC ZABAW			
4 d.2	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty	ha		
		poz.11 / 10000	ha	0,019	
				RAZEM	0,019
5 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2		
		poz.11 * 1,1	m2	209,000	
				RAZEM	209,000
6 d.2	KNR 2-01 0205-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		poz.11 * 0,20	m3	38,000	
				RAZEM	38,000
7 d.2	KNR 2-31 0402-03 0402-05	Ława pod krawężniki betonowa zwykła na łukach o promieniu do 40 m	m3		
		poz.8 * 0,038	m3	2,128	
				RAZEM	2,128
8 d.2	KNR 2-31 0407-02 0407-06	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem na łukach o promieniu do 10 m	m		
		56,000	m	56,000	
				RAZEM	56,000
9 d.2	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.11	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
10 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.11	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
11 d.2	kalk. własna	Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa o grubości 70mm (warstwa górna z EPDM o grubości 10mm; Warstwa dolna z SBR o grubości 60mm)	m2		
		190,000	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
12 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego- Zestaw zabawowy o pow. min 120m2 o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo zestawie:Wieżyczki szt. 6;kładki szt.5;zjeżdżalnie szt.3drabinki szt.2; siatka do wspinania szt.2	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż tablica z regulaminem	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - Ropładowanie humusu	m3		
		poz.5 * 0,15	m3	31,350	
				RAZEM	31,350

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		poz.8 * 3,0	m2	168,000	
				RAZEM	168,000
16 d.2	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		poz.15	m2	168,000	
				RAZEM	168,000
3		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
17 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż ławka parkowa prosta	kpl		
		4,000	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż kosz na śmieci	kpl		
		2,000	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000