

Data opracowania: 2019-06-15

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w obrębie terenów rekreacyjnych w m. Pawelki dz. nr 226
obręb Pawelki Kategoria obiektu budowlanego V.

Adres inwestycji: ul. Plac 250-Lecia, 18-420 Jedwabne, woj. Podlaskie

Zamawiający: Gmina Jedwabne, ul. Żwirki i Wigury 3, 18-500 Jedwabne

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i
restauracyjnych obiektów budowlanych

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Roboty przygotowawcze [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		
			Dział nr 1.1. Roboty pomiarowe		
1	KNNR 1 0112-02		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Inwentaryzacja powykonawcza	ha	0,0697
			0,0697		0,06970
			Dział nr 1.2. Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu)		
2	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 15cm za pomocą spycharek	m2	555,9700
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
			Nawierzchnia trawiasta: 278,0+35,65		313,65000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
			Altana: 4*8		32,00000
			Palenisko do grilla: 3,14		3,14000
3	KNR 2-01 0126-02		Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek; dodatek za każde dalsze 5cm grubości warstwy	m2	555,9700
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
			Nawierzchnia trawiasta: 278,0+35,65		313,65000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
			Altana: 4*8		32,00000
			Palenisko do grilla: 3,14		3,14000
4	KNR 2-01 0212-0703		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,60m3 i spycharką gąsienicową 74kW (100KM) w gruncie kat. I-III uprzednio zmagazynowanym w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1km	m3	111,1940
			przyjęto grubość humusu 0,2m: 555,97*0,2		111,19400
			Dział nr 2. Roboty ziemne [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		
5	KNR 2-01 0206-0501		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.IV, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1km	m3	44,7570
			Strefa zabaw: 158,38*0,25		39,59500
			Ciąg pieszy: 48,80*0,06		2,92800
			Altana: 4*8*0,06		1,92000
			Palenisko do grilla: 3,14*0,10		0,31400
6	KNNR 1 0407-0101		Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 74kW - materiał z dowozu	m3	27,8000
			uzupełnienie nierówności terenu: 139*0,2		27,80000
			Dział nr 3. Podbudowy [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 3.1. Profilowanie i zagęszczanie podłoża		
7	KNR 2-31 0103-04		Profilowanie i zagęszczanie podłoża, pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV	m2	555,9700
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
			Nawierzchnia trawiasta: 278,0+35,65		313,65000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
			Altana: 4*8		32,00000
			Palenisko do grilla: 3,14		3,14000
			Dział nr 3.2. Podbudowy		
8	KNR 2-31 0114-03		Podbudowy z kruszyw naturalnych niezwiązanych - warstwa górna grubości 8cm po zagęszczeniu	m2	80,8000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
			Altana: 4*8		32,00000
9	KNR 2-31 0114-04		Podbudowy z kruszyw naturalnych niezwiązanych- warstwa górna; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy Krotność = 7	m2	80,8000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
			Altana: 4*8		32,00000
10	KNR 2-31 0114-01		Podbudowy z kruszyw naturalnych - warstwa dolna grubości 20cm po zagęszczeniu z piasku średniego	m2	158,3800
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
11	KNR AT-04 0101-01		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0m - geowłóknina separacyjna	m2	158,3800
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
12	KNR 2-31 0109-03		Nawierzchnia z betonu C 12/15 grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	3,1400
			Palenisko do grilla: 3,14		3,14000
			Dział nr 4. Nawierzchnie [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		
13	KNR 2-31 0511-0201		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	32,0000
			Altana: 4*8		32,00000
14	KNR 6 0204-0500		Nawierzchnia z tłucznia kamiennego. Warstwa górna-grubość po uwałowaniu 5 cm Krotność = 0,50	m2	48,8000
			Ciąg pieszy: 48,80		48,80000
15	KNR 2-31 0114-03		Wypełnienie strefy zabaw piaskiem płukany nat. 0,00-2,00 mm - warstwa grubości 25cm Krotność = 3,13	m2	158,3800
			Strefa zabaw: 158,38		158,38000
16	KNR 2-01 0512-0400		Brak kamienny z zalaniem szczelin zaprawą cementową	100 m2	0,0314
			Palenisko grilla: 3,14		3,14000
			Dział nr 5. Elementy ulic [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
17	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m	91,2900
			Ciąg pieszy: 32,42+33,37+1,5		67,29000
			Altana: 2*4+2*8		24,00000
18	Kalkulacja własna własna		Obrzeża bezpieczne o wymiarach 25x6cm na podsypce piaskowej, z wykonaniem ławy bet. z oporem, wypełnienie spoin piaskiem	1 m	41,4400
			Strefa zabaw: 3,8+18+11,25+2,25+2,58+3,56		41,44000
			Dział nr 6. Zieleń [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		
19	KNR 2-21 0218-02		Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, z transportem taczkami	m3	31,3650
			Nawierzchnia trawiasta: 0,1*313,65		31,36500
20	KNR 2-21 0402-04		Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach w gruncie kat. I-II, uprawa ręczna z nawożeniem	m2	313,6500
			Nawierzchnia trawiasta: 313,65		313,65000
			Dział nr 7. Elementy wyposażenia i małej architektury [CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych]		
21	Kalkulacja własna		Huśtawka ważka na podstawie metalowej + ocynk z dostawą i montażem	szt.	1,0000
		1			1,00000
22	Kalkulacja własna		Piaskownica sześciokątna z siedziskami z dostawą i montażem	szt.	1,0000
		1			1,00000
23	Kalkulacja własna		Bujak konik z dostawą i montażem	szt.	1,0000
24	Kalkulacja własna		Huśtawka podwójna quadro plus ocynk z dostawą i montażem	szt.	1,0000
		1			1,00000
25	Kalkulacja własna		Bramka aluminiowa do piłki nożnej, 3,0x2,0m ,przenośna, z siatką	szt.	1,0000
		1			1,00000
26	Kalkulacja własna		Altana drewniana prostokątna 8x4m wraz z ławkami i stołem z dostawą i montażem	szt.	1,0000
		1			1,00000
27	Kalkulacja własna		Ławka łódzka z dostawą i montażem	szt.	1,0000
		1			1,00000
28	Kalkulacja własna		Drewniane ławki biesiadne z dostawą i montażem	szt.	3,0000
		3			3,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
29	Kalkulacja własna		śmietnik z przykrywką ocynkowany	szt.	1,0000
			1		1,00000
30	Kalkulacja własna		tablica z regulaminem z dostawą i montażem	szt.	1,0000
			1		1,00000
31	Kalkulacja własna		Słupki do piłkochwyty H= 7,0 m wraz z wykonaniem fundamentu i montażem	1 szt	5,0000
			5		5,00000
32	Kalkulacja własna		Siatka piłkochwyty polipropylenowa wraz z olinowaniem, dostawą i montażem	m2	108,0000
			18*6		108,00000
33	Kalkulacja własna		Ogrodzenie panelowe ocynkowane z podmurówką, - montaż z materiału powierzono przez inwestora	1 m	70,4400
			10,10+17,20+0,65+1,0+1,73+7,30+18,50+11,54+2,42		70,44000
34	Kalkulacja własna		Furtka ogrodzenia z dostawą i montażem	szt.	2,0000
			2		2,00000
35	Kalkulacja własna		Ogrodzenie drewniane H=1,0 strefy zabaw, z dostawą i montażem	1 m	18,6500
			3,6+0,4+3,1+7,55+4		18,65000
36	Kalkulacja własna		Furtka ogrodzenia drewnianego z dostawą i montażem	szt.	2,0000
			2		2,00000