

Zakład Budowlany Adam Szymański
14-200 Ława, ul. Rolna 34

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa otwartej strefy aktywności w miejscowości Gródki
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 70/2, obr. 2 Gródki, gm. Płońska, pow. działdowski, woj. warmińsko-mazurskie
INWESTOR : Gmina Płońska
ADRES INWESTORA : 13-206 Płońska, ul. Dworcowa 52
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Szymański tel. 505 102 476
DATA OPRACOWANIA : 12.02.2018

SPORZĄDZIŁ :

inż. Wojciech Szymański

inż. bud. nr 1440000001 WOK/12
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
14-200 Ława, ul. Rolna 34
tel.: 544 71 90 kom. 505 102 476

Data opracowania:
12.02.2018

INWESTOR :

WÓJT

mgr Krzysztof Groblewski
Data zatwierdzenia:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Przedmiary robót wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004, Dz.U.nr 202 poz.2072.
2. Kosztorys wykonano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004, Dz.U. nr 130 poz. 1389 Kosztorys opracowano metoda kalkulacji uproszczonej
3. Jednostkowe nakłady rzeczowe ustalono indywidualnie oraz przyjęto wg katalogów KNR, KNNR, KSNR i innych
4. Stawki godzinowe robocizny kosztorysowej oraz narzuty kosztów pośrednich "Kp" i zysku "Z" przyjęto wg cen rynkowych dla regionu warmińsko-mazurskiego
5. Ceny jednostkowe pracy sprzętu i transportu technologicznego przyjęto na podstawie cenników usługodawców i baz sprzętowych oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych
6. Ceny materiałów przyjęto w oparciu o ceny rynkowe oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych

Opracowanie obejmuje roboty budowlane związane budową otwartej strefy aktywności w miejscowości Niechłonin.

Inwestycja zlokalizowana na dz. nr 70/2, obr. 2 Gródki, gm. Płońnica, pow. działdowski, woj. warmińsko-mazurskie.

Szczegółowy zakres przedstawiono w przedmiarze robót.

Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w kosztach inwestycji prac przygotowawczych i porządkowych, w tym uprzątnięcia terenu budowy, wywozu pozostałości powstałych w trakcie wykonywania prac (w miejsce wskazane przez Inwestora).

Materiał pochodzący z demontażu stanowi własność Inwestora - należy uzgodnić miejsce wywozu. Wywóz i utylizację odpadów w kosztach uwzględnia Wykonawca.

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Gródki			
1.1		Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej zwykłej			
1 KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1.1 0101-01		w gruncie kat.I-IV 48,42+51,89 -<nasadzenia>2,77	m ² m ²	100,310 -2,770	
				RAZEM	97,540
2 KNR 2-01		Wywóz nadmiaru ziemi z korytowania na miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.1 0203-02		poz.1*0,20	m ³	19,508	
				RAZEM	19,508
3 KNR 2-31		Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.1 0104-01		14,00	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000
4 KNR 2-02		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.1 1101-01		poz.1*0,05	m ³	4,877	
				RAZEM	4,877
5 KNR 2-31		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1.1 0401-01		28,60+30,60+7,26	m	66,460	
				RAZEM	66,460
6 KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.1 0402-04		poz.5*0,10*0,15	m ³	0,997	
				RAZEM	0,997
7 KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.1 0407-02		poz.5	m	66,460	
				RAZEM	66,460
8 KNR 0-11		Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.1 0321-01		poz.1	m ²	97,540	
				RAZEM	97,540
1.2		Montaż urządzeń siłowni terenowej oraz elementów małej architektury			
9 KNR 2-21		Montaż ławek (ławka drewniana z oparciem, konstrukcja metal/zeliwo lub inna)	szt.		
d.1.2 0607-02		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10 KNR 2-31		Kosze na śmieci - montowane na słupku wsporczym, konstrukcja stalowa, obudowana elem. drewnianymi	szt.		
d.1.2 0702-02		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11 KNR 2-02		Montaż stołu do gry w szachów/chirńczyka	elem.		
d.1.2 1220-01		1	elem.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 KNR 2-02		Montaż stołu do gry w ping-ponga	elem.		
d.1.2 2115-09		1	elem.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 KNR 2-02		Montaż stojaka rowerowego	szt.		
d.1.2 1220-01		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 KNR 2-31		Montaż tablicy informacyjnej wraz ze słupkiem	szt.		
d.1.2 0702-01 + KNR 2-31 0703-02		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 KNR 2-02		Montaż urządzeń siłowni plenerowej - rower	szt.		
d.1.2 1220-01		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02 d.1.2 1220-01 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - orbitrek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-02 d.1.2 1220-01 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - jeździec	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-02 d.1.2 1220-01 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - wioślarz	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-02 d.1.2 1220-02 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - wyciskanie siedząc i wyciąg górny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-02 d.1.2 1220-01 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - narciarz	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-02 d.1.2 1220-01 analogia	Montaż urządzeń siłowni plenerowej - wyciąg górny z pylonem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Zieleń			
1.3.1		Nasadzenia, żywopłoty			
22	KNR 2-21 d.1. 0332-04 3.1	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości ponad 45 cm w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
23	KNR 2-31 d.1. 0407-02 3.1 analogia	Obrzeża trawnikowe z tworzyw sztucznych	m		
		8,80+1,00*2	m	10,800	
				RAZEM	10,800
24	KNR 2-02 d.1. 0616-01 3.1 analogia	Wyłożenie agrowłókniną	m ²		
		8,80*1,00+2,77	m ²	11,570	
				RAZEM	11,570
25	KNR 2-31 d.1. 0104-01 3.1	Przygotowanie i rozścielenie warstwy kory kompostowej lub szyszek	m ²		
		poz.24	m ²	11,570	
				RAZEM	11,570
1.3.2		Trawniki			
26	KNR 2-01 d.1. 0505-01 3.2	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
		143,06	m ²	143,060	
				RAZEM	143,060
27	KNR-W 2- d.1. 01 0510- 3.2 03 analogia	Obsianie trawą	m ²		
		poz.26	m ²	143,060	
				RAZEM	143,060