

ZPI Łazar Adam Łazarski
18-400 Łomża, ul. Kierzkowa 118a
Identyfikator: AŁ
Data opracowania: 2016-06-05

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Zawady - ul. Boczna

Adres obiektu budowlanego: Zawady ul. Boczna - Gmina Łomża, powiat Łomżyński
Zamawiający: Urząd Gminy Łomża, ul. M. Skłodowskiej-Curie 1a 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Zawady - ul. Boczna

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. CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE		
			Dział nr 1.1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
			Dział nr 1.1.1. Roboty pomiarowe		
1	KNNR 1 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km tras y	0,0876
			0,0876		0,08760
			Dział nr 1.1.2. Usunięcie humusu		
2	KNNR 1 0113-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Krotność = 1,33	m2	158,2500
			- Zgodnie z tabelą humusu, załącznik nr 1: 158,25		158,25000
3	KNNR 1 0206-0400		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej wwałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km. Koparką opoj. łyżki 0,60m3 w gruncie kat. I-III; spycharką 55kW, transport samochodem do 5t	m3	31,6500
			- Zgodnie z tabelą humusu, załącznik nr 1: 31,65		31,65000
4	KNNR 1 0208-0100		Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi do 5t, przy przewozie po terenie lubdrogach gruntowych gruntu kat. I-IV	m3	31,6500
			31,65		31,65000
			Dział nr 1.2. ROBOTY ZIEMNE		
5	KNNR 1 0202-0500		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t	m3	320,3176
			Zgodnie z tabelą robót ziemnych załącznik nr 2: 308,44		308,44000
			zjazdu: 0,28*42,42		11,87760
6	KNNR 1 0407-01		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m3	2,9700
			Zgodnie z tabelą robót ziemnych załącznik nr 2: 2,97		2,97000
7	KNNR 1 0208-0203		Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi do 15-20t, przy przewozie po drogach nawierzchni utwardzonej gruntu kat. I-IV - wywóz nadmiaru gruntu Krotność = 5	m3	317,3500
			317,35		317,35000
			Dział nr 2. CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG		
			Dział nr 2.1. POBUDOWY		

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 2.1.1. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
8	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	601,5000
			Jezdnia do granicy działki 157/8: 82,59*5+0,64+6,22+38,02		457,83000
			Zjazdy: 42,42		42,42000
			Plac manewrowy: 38,02		38,02000
			Chodniki: 63,23		63,23000
			Dział nr 2.1.2. Stabilizacja cementem o Rm = 2,5 Mpa		
9	KNNR 6 0109-0200		Podbudowy betonowe. Pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą. Grubość po zagęszczeniu 15 cm - Analogia (wykonanie stabilizacji o Rm = 2,5 Mpa w mieszarkach stacjonarnych)	m2	500,2500
			Jezdnia ul. Bocznej: 82,59*5+0,64+6,22+38,02		457,83000
			Zjazdy: 42,42		42,42000
			Dział nr 2.2. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego		
10	KNNR 6 0113-0200		Podbudowy z kruszyw łamanych. - Jezdnia i plac manewrowy podbudowa z kruszywa łamanego C 50/30 gr. 25 cm Krotność = 1,25	m2	457,8300
			Jezdnia ul. Bocznej: 82,59*5+0,64+6,22+38,02		457,83000
11	KNNR 6 0113-0200		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - podbudowa na zjazdach gr 20 cm z kruszywa łamanego C 50/30	m2	42,4200
			Zjazdy: 42,42		42,42000
12	KNNR 6 0113-02		Podbudowa z kruszyw łamanych. Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego C 50/30 na chodnikach gr. 15 cm Krotność = 0,75	m2	63,2500
			Chodnik: 50,6*1,25		63,25000
			Dział nr 2.3. Nawierzchnie		
13	KNNR 6 0502-0300		Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	m2	457,8300
			Jezdnia i plac manewrowy: 82,59*5+0,64+6,22+38,02		457,83000
14	KNNR 6 0502-0301		Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa	m2	42,4200
			Zjazdy: 42,42		42,42000
15	KNNR 6 0502-0201		Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa	m2	63,2300
			Chodnik: 63,23		63,23000
			Dział nr 2.4. Elementy ulic		
16	KNNR 6 0403-0300		Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	210,0400
			92,09+8,2+82,44+5,1+5+4,9+5,7+6,61		210,04000
17	KNNR 6 0404-0300		Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem	m	55,3500
			21,4+19,65+2,35+6,75+1+1+1,55+1,65		55,35000

2.5. POBOCZA

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 2.5. POBOCZA		
18	KNNR 6 0202-01		Nawierzchnie żwirowe, gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie	m2	54,2400
			79,22*0,75-6,9*0,75		54,24000
			Dział nr 2.6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
19	KNR 2-01 0510-01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2	8,4000
			Zgodnie z tabelą humusu - Załącznik nr 1: 8,4		8,40000
20	KNR 2-01 0510-02		Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2	8,4000
			8,4		8,40000
21	KNNR 6 1305-01		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 - zasuwę wodociągowe	m3	0,2000
			2*0,1		0,20000
22	Inwentaryzacja powykonawcza		Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,0000
			1		1,00000