
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
71322000-1	Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa dróg gminnych na terenie gm. Pawłosiów"
ADRES INWESTYCJI:	Zadanie nr 7 – droga publiczna nr 111602 dz. nr ewid. 220/4 obręb Tywonia od km 0+087,00 do km 1+053,00
NAZWA INWESTORA:	Gmina Pawłosiów
ADRES INWESTORA:	Pawłosiów 88, 37-500 Jarosław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa inż. Jacek Kierepka

DATA OPRACOWANIA: 21.04.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
21.04.2024

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 PRACE PROJEKTOWE	3
2 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
3 BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	3
4 BUDOWA CHODNIKA 2,15 m	3
5 WYKONANIE PRZEBUDOWY NAWIERZCHNI (RUCH KR1):	4
6 BUDOWA ZATOKI NA PRZECIWKO REMIZY	5
7 OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME ORAZ URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	6
8 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	6

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa dróg gminnych na terenie gm. Pawłosiów					
Zadanie nr 7 - droga publiczna nr 111602 dz. nr ewid. 220/4 obręb Tywononia od km 0+087,00 do km 1+053,00					
1		PRACE PROJEKTOWE			
1 d.1	kalk. własna	Wykonanie projektu budowlanego dla zadania pn.: Przebudowa odcinka drogi publicznej nr 111602 dz. nr ewid. 220/4 obręb Tywononia od km 0+087,00 do km 1+053,00 oraz przebudową przepustu na cieku wodnym w zakresie: projekt zagospodarowania terenu, projekt budowlany, SSTWiOR, Przedmiar robót i kosztorys inwestorski	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2 d.2	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - tymczasowa organizacja ruchu	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,966	km	0,966	
				RAZEM	0,966
4 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		966,00 * 0,75 * 2	m2	1 449,000	
				RAZEM	1 449,000
5 d.2	KSNR 6 1302-01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 10 cm	m		
		966 + 966	m	1 932,000	
				RAZEM	1 932,000
3		BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
6 d.3	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		(966 + 966) * 0,5 * 0,8	m3	772,800	
				RAZEM	772,800
7 d.3	KNR 9-20 0102-05	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. o śr. 400 mm	m		
		966	m	966,000	
				RAZEM	966,000
8 d.3	KNR 2-18 0913-01	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		16	stud.	16,000	
				RAZEM	16,000
9 d.3	KNR 9-18 0201-06	Kanały z rur kanalizacyjnych typu CFW-GRP o śr. 500 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4		BUDOWA CHODNIKA 2,15 m			
10 d.4	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m2		
		2076,90	m2	2 076,900	
				RAZEM	2 076,900
11 d.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		2076,90	m2	2 076,900	
				RAZEM	2 076,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.4	KNNR 6 0111 -02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		2076,90	m2	2 076,900	
				RAZEM	2 076,900
13 d.4	KNNR 6 0111 -02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		31 * 5 * 2	m2	310,000	
				RAZEM	310,000
14 d.4	KNNR 6 0113 -06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy	m2		
		31 * 5 * 2	m2	310,000	
				RAZEM	310,000
15 d.4	KNNR 6 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		966 + 2	m	968,000	
				RAZEM	968,000
16 d.4	KNNR 6 0404 -04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		966 + 2	m	968,000	
				RAZEM	968,000
17 d.4	KNP 05 0210- 02.01	Wpust drogowy żeliwny	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
18 d.4	KNNR 6 0502 -03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy	m2		
		31 * 5 * 2	m2	310,000	
				RAZEM	310,000
19 d.4	KNNR 6 0502 -02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik	m2		
		1835,40	m2	1 835,400	
				RAZEM	1 835,400
5		WYKONANIE PRZEBUDOWY NAWIERZCHNI (RUCH KR1):			
20 d.5	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		3963,00	m2	3 963,000	
				RAZEM	3 963,000
21 d.5	KNR AT-03 0104-02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		1330,00	m2	1 330,000	
				RAZEM	1 330,000
22 d.5	KNR 2-31 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm	m2		
		1330,00	m2	1 330,000	
				RAZEM	1 330,000
23 d.5	KNKRB 6 0104-04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna	m3		
		1330,00 * 0,15	m3	199,500	
				RAZEM	199,500
24 d.5	KNKRB 6 0104-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna	m3		
		1330,00 * 0,10	m3	133,000	
				RAZEM	133,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.5	KNR 9-11 0101-01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m2		
		5293,00	m2	5 293,000	
				RAZEM	5 293,000
26 d.5	KNNR 6 0308 -01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		5293,00	m2	5 293,000	
				RAZEM	5 293,000
27 d.5	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		5293,00	m2	5 293,000	
				RAZEM	5 293,000
28 d.5	KNCK-1 0202 -05	Wykonanie nawierzchni żwirowej poboczy dróg - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		966,00 * 0,75	m2	724,500	
				RAZEM	724,500
29 d.5	KNCK-1 0202 -06	Wykonanie nawierzchni żwirowej chodników i poboczy dróg - dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (Całkowita gr. max 10 cm)	m2		
		966,00 * 0,75 * 6	m2	4 347,000	
				RAZEM	4 347,000
30 d.5	KNK 2-06 0605-04	Przepusty pod zjazdami	m		
		21 * 6	m	126,000	
				RAZEM	126,000
31 d.5	KNNR 6 0308 -01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - zjazdy	m2		
		21 * 5 * 2	m2	210,000	
				RAZEM	210,000
32 d.5	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - zjazdy	m2		
		21 * 5 * 2	m2	210,000	
				RAZEM	210,000
33 d.5		Wymiana/ustawienie wiat przystankowych - konstrukcja stalowa, oszklona	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
6		BUDOWA ZATOKI NA PRZECIWKO REMIZY			
34 d.6	KNKRB 1 0201-08	Roboty ziemne w kat. gruntu III-IV wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsięwzięciami o pojemności łyżki 0.6 m3 z transportem urobku na odległość do 1 km	m3		
		250 * 0,33	m3	82,500	
				RAZEM	82,500
35 d.6	KNNR 6 0111 -02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
36 d.6	KNNR 6 0111 -02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
37 d.6	KNNR 6 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.6	KNNR 6 0308 -01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
39 d.6	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
40 d.6		Ustawienie wiaty przystankowej - konstrukcja stalowa, oszklona	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME ORAZ URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
41 d.7	KNNR 6 0702 -04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - stała organizacja ruchu	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
42 d.8	KNNR 6 1005 -06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		5293,00	m2	5 293,000	
				RAZEM	5 293,000
43 d.8	KNP 01 1311- 02.01	Zamiatanie dróg pieszych z kostki	m2		
		1835,40	m2	1 835,400	
				RAZEM	1 835,400