
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod
45233000-9

Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 100415C (ul. Wodnej) w miejscowości Pigża

ADRES INWESTYCJI: dz. nr 27, 55, 155, 54/7 obręb ewidencyjny 0006 Pigża

NAZWA INWESTORA: Gmina Łubianka

ADRES INWESTORA: Al. Jana Pawła II nr 8
87-152 Łubianka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
mgr inż. Tomasz Sulerzycki

DATA OPRACOWANIA: 07.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
07.05.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		D-01.00.00_ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,395	km	0,395	
				RAZEM	0,395
2 d.1	KNNR 6 0801- 02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
		390	m2	390,000	
				RAZEM	390,000
2		D-02.00.00_ROBOTY ZIEMNE			
3 d.2	KNNR 1 0202- 06 0208-02	Roboty ziemne	m3		
		811	m3	811,000	
				RAZEM	811,000
3		D-04.00.00_PODBUDOWY			
4 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1252 + 1228 + 1203 + 54 + 2550 + 575	m2	6 862,000	
				RAZEM	6 862,000
5 d.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (docelowa gr. 15cm)	m2		
		1252	m2	1 252,000	
				RAZEM	1 252,000
6 d.3	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
		1252	m2	1 252,000	
				RAZEM	1 252,000
7 d.3	KNNR 6 0111- 02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		1228	m2	1 228,000	
				RAZEM	1 228,000
8 d.3	KNNR 6 0113- 02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		1203	m2	1 203,000	
				RAZEM	1 203,000
9 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa C16/20 - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm "zabruk" (docelowa gr. 20cm)	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
10 d.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa C16/20 - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
11 d.3	KNNR 6 0113- 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		2550	m2	2 550,000	
				RAZEM	2 550,000
4		D-05.00.00_NAWIERZCHNIE			
12 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 - warstwa ścieralna	m2		
		1821	m2	1 821,000	
				RAZEM	1 821,000
13 d.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		1821	m2	1 821,000	
				RAZEM	1 821,000
14 d.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 - warstwa wiążąca	m2		
		1867	m2	1 867,000	
				RAZEM	1 867,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC11W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		1867	m2	1 867,000	
				RAZEM	1 867,000
16 d.4	KNR 2-31 0114-07	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (docelowa grubość 7cm)	m2		
		575	m2	575,000	
				RAZEM	575,000
17 d.4	KNR 2-31 0114-08	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -1	m2		
		575	m2	575,000	
				RAZEM	575,000
18 d.4	KNNR 6 0302- 05	Nawierzchnie z kostki kamiennej 9/11 układanej na chudym betonie "zabruk"	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
5		D-07.00.00_OZNAKOWANIE DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
19 d.5	KNNR 6 0702- 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.5	KNNR 6 0702- 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
6		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
21 d.6	KNNR 6 0401- 01	Oporniki betonowe 12x25 cm bez ław na podsypce piaskowej	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
22 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		50 * 0,07	m3	3,500	
				RAZEM	3,500
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
23 d.7	KNNR 1 0507- 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (docelowa gr. humusu 10cm)	m2		
		1630	m2	1 630,000	
				RAZEM	1 630,000
24 d.7	KNNR 1 0507- 02	Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5	m2		
		1630	m2	1 630,000	
				RAZEM	1 630,000