
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod
45233000-9

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

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ulicy Góry oraz przebudowa ul. M. Reja w ramach zadania:
Przebudowa przejść dla pieszych na ul. Góry oraz na ul. M. Reja w miejscowości Czernikowo wraz z obszarem oddziaływania - Zakres nr 3
- ul. Góry KM 0+142 - 0+251

ADRES INWESTYCJI: Nazwa jednostki ewidencyjnej:
041503_2 Czernikowo
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Czernikowo
Numery działek ewidencyjnych: 663, 406/2, 696, 403/26, 630

NAZWA INWESTORA: Gmina Czernikowo

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 12
87 – 640 Czernikowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Tomasz Sulerzycki

DATA OPRACOWANIA: 25.09.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

25.09.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Zakres nr 3 - ul. Góry KM 0+142 - 0+251			
1.1		D-01.00.00_ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,109	km	0,109	
				RAZEM	0,109
2 d.1.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 2 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m2		
		603	m2	603,000	
				RAZEM	603,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		117 * 0,045	m3	5,265	
				RAZEM	5,265
4 d.1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
5 d.1.1	KNNR 6 0803- 05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z ułożeniem na paletach i wywozem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2		
		422	m2	422,000	
				RAZEM	422,000
6 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
7 d.1.1	KNNR 6 0801- 02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie wraz z wywozem przez Wykonawcę	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
8 d.1.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		5,265 + (117 * 0,15 * 0,30)	m3	10,530	
				RAZEM	10,530
9 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		5,265 + (117 * 0,15 * 0,30)	m3	10,530	
				RAZEM	10,530
10 d.1.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m3		
		5,265 + (117 * 0,15 * 0,30)	m3	10,530	
				RAZEM	10,530
1.2		D-03.00.00_ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
11 d.1.2	KNR-W 2-01 0802-01	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m	m3		
		12,5	m3	12,500	
				RAZEM	12,500
12 d.1.2	KNNR 4 1308- 02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		D-04.00.00_PODBUDOWY			
14 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		422 + 34 + 74	m2	530,000	
				RAZEM	530,000
15 d.1.3	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wyniesione przejście	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
16 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 14 cm - wyniesione przejście	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
17 d.1.3	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm - wyniesione przejście	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
18 d.1.3	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm2,5MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm - ścieżka rowerowa	m2		
		74	m2	74,000	
				RAZEM	74,000
19 d.1.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - ścieżka rowerowa	m2		
		74	m2	74,000	
				RAZEM	74,000
1.4		D-05.00.00_NAWIERZCHNIE			
20 d.1.4	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		
		570	m2	570,000	
				RAZEM	570,000
21 d.1.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm (docelowa gr. 5cm)	m2		
		570	m2	570,000	
				RAZEM	570,000
22 d.1.4	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		570	m2	570,000	
				RAZEM	570,000
1.5		D-07.00.00_OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
23 d.1.5	KNR 2-31 0703-03	Likwidacja istniejącego oznakowania pionowego	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
24 d.1.5	KNR 2-31 0703-03	Likwidacja istniejącego oznakowania poziomego	m2		
		12,75	m2	12,750	
				RAZEM	12,750
25 d.1.5	KNR 2-31 0703-03	Likwidacja istniejących elementów bezpieczeństwa drogowego (słupki U-12, próg zealniający)	szt.		
		2	szt.	2,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
26 d.1.5	Kalkulacja własna	Oznakowanie pionowe D-6 aktywne			
		2		2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1.5	KNR AT-04 0210-04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) w obudowie kompozytowej, solar, LED	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
28 d.1.5	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2		
		17,05	m2	17,050	
				RAZEM	17,050
1.6		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
29 d.1.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (kolor czerwony) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nowa nawierzchnia	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
30 d.1.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - przełożenie nawierzchni	m2		
		422	m2	422,000	
				RAZEM	422,000
31 d.1.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z płytek 40x40x6 dla niewidomych	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
32 d.1.6	KNR 2-31 0403-05	Ustawienie opornika betonowego 12x25cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
33 d.1.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod opornik betonowa z oporem	m3		
		12 * 0,045	m3	0,540	
				RAZEM	0,540
34 d.1.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
35 d.1.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		117 * 0,045	m3	5,265	
				RAZEM	5,265
36 d.1.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		128	m	128,000	
				RAZEM	128,000
37 d.1.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m3		
		128 * 0,02	m3	2,560	
				RAZEM	2,560
1.7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
38 d.1.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja wpustów deszczowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.1.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa zasuw wodociągowych	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
40 d.1.7	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000