
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8

Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi powiatowej w m. Piersna

ADRES INWESTYCJI: DP

NAZWA INWESTORA: Powiat Głogowski

ADRES INWESTORA: 67-200 Głogów, ul. Sikorskiego 21

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Jarosław Szymański

DATA OPRACOWANIA: 2023-10-31

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2023-10-31

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty pomiarowe	3
2 Przełożenie kostki na skrzyżowaniu	3
3 Profilacja nierówności a drodze z kostki kamiennej	4
4 Wykonanie chodnika z kostki betonowej	4
5 Prace wykończeniowe	5

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty pomiarowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,225	km	0,225	
				RAZEM	0,225
2		Przełożenie kostki na skrzyżowaniu			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
2 d.2.1	KNR 2-31 0805-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka do ponownego użytku	m2		
		0,5 * (26 + 6,5) * 21	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
3 d.2.1	KNR 2-31 0813-05	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik do ponownego wbudowania	m		
		32 + 42 + 21	m	95,000	
				RAZEM	95,000
4 d.2.1	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm	m2		
		poz.2	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
5 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		poz.2	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
6 d.2.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III wraz z utylizacją	m3		
		(poz.4 * 0,15) + (poz.5 * 0,15)	m3	102,375	
				RAZEM	102,375
2.2		Wykonanie konstrukcji pod nawierzchnię			
7 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.2	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
8 d.2.2	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Stabilizacja gruntu cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.2	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
9 d.2.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.2	m2	341,250	
				RAZEM	341,250
2.3		Ułożenie nawierzchni			
10 d.2.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku 85%	m2		
		poz.2 * 0,85	m2	290,063	
				RAZEM	290,063
11 d.2.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka nowa 15%	m2		
		poz.2 - poz.10	m2	51,187	
				RAZEM	51,187
2.4		Ułożenie krawężników kamiennych			
12 d.2.4	KNR 2-31 0404-01	Krawężniki kamienne - krawężnik z rozbiórki 85%	m		
		poz.3 * 0,85	m	80,750	
				RAZEM	80,750

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2.4	KNR 2-31 0404-01	Krawężniki kamienne - krawężnik nowy 15%	m		
		poz.3 - poz.12	m	14,250	
				RAZEM	14,250
14 d.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
		(poz.12 * 0,065) + (poz.13 * 0,065)	m3	6,175	
				RAZEM	6,175
3		Profilacja nierówności a drodze z kostki kamiennej			
15 d.3	KNR 2-31 0805-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przyjęto 50% do profilacji	m2		
		225 * 6,3 * 0,5	m2	708,750	
				RAZEM	708,750
16 d.3	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3		
		poz.15 * 0,1	m3	70,875	
				RAZEM	70,875
17 d.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku 85%	m2		
		poz.15 * 0,85	m2	602,438	
				RAZEM	602,438
18 d.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka nowa 15%	m2		
		poz.15 - poz.17	m2	106,312	
				RAZEM	106,312
4		Wykonanie chodnika z kostki betonowej			
19 d.4	KNR 2-31 0813-05	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik do ponownego wbudowania	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
20 d.4	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2		
		poz.19 * 1,2	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
21 d.4	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		poz.20	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
22 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.20	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
23 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.20	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
24 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego	m2		
		poz.20	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
25 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.4	KNR 2-31 0404-01	Krawężniki kamienne - krawężnik z rozbiórki 85%	m		
		poz.19 * 0,85	m	21,250	
				RAZEM	21,250
27 d.4	KNR 2-31 0404-01	Krawężniki kamienne - krawężnik nowy 15%	m		
		poz.19 - poz.26	m	3,750	
				RAZEM	3,750
28 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
		(poz.26 * 0,065) + (poz.27 * 0,065) + (poz.25 * 0,035)	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
5		Prace wykończeniowe			
29 d.5	KNR 2-01 0505-05	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
30 d.5	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000