
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8

Przygotowanie terenu pod budowę

Nowy kod

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi w m. Sobczyce etap III od końca m. Sobczyce do m. Krzekotówek

ADRES INWESTYCJI: Sobczyce

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

Sobczyce etap II - od końca zabudowań wsi Sobczyce do łuku przed m. Krzekotówek

Sobczyce etap II - od końca zabudowań wsi Sobczyce do łuku przed m. Krzekotówek

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Sobczyce etap II - od końca zabudowań wsi Sobczyce do łuku przed m. Krzekotówek					
1		Roboty pomiarowe			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		0,95	km	0,950	
				RAZEM	0,950
2		Roboty rozbiórkowe - poszerzenie do 5,5 m			
2	KNR 2-01 0207-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m3		
d.2		950 * 0,45 * 1,95	m3	833,625	
				RAZEM	833,625
3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
d.2		950 * 1,95	m2	1 852,500	
				RAZEM	1 852,500
4	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - wcinki do istniejącej nawierzchni	m2		
d.2		5,5 * 45 * 2	m2	495,000	
				RAZEM	495,000
5	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ferezowin samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
d.2		poz.4 * 0,05	m3	24,750	
				RAZEM	24,750
3		Roboty konstrukcyjne			
6	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Stabilizacja gruntu cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
d.3		poz.3	m2	1 852,500	
				RAZEM	1 852,500
7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
d.3		950 * 1,75	m2	1 662,500	
				RAZEM	1 662,500
8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
d.3		poz.7	m2	1 662,500	
				RAZEM	1 662,500
9	KNR AT-04 0104-03 analogia	Wykonanie geowłókniny o szer. 1,0 m na połączeniu	m2		
d.3		950 * 2	m2	1 900,000	
				RAZEM	1 900,000
4		Roboty bitumiczne			
10	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - istniejąca nawierzchnia	m2		
d.4		950 * 4	m2	3 800,000	
				RAZEM	3 800,000
11	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
d.4		950 * 5,6	m2	5 320,000	
				RAZEM	5 320,000
12	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.4		(950 * 5,6 * 0,02) * 2,65	t	281,960	
				RAZEM	281,960

Sobczyce etap II - od końca zabudowań wsi Sobczyce do łuku przed m. Krzekotówek

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		950 * 5,6	m2	5 320,000	
				RAZEM	5 320,000
14 d.4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 16W - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		poz.13	m2	5 320,000	
				RAZEM	5 320,000
15 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		950 * 5,5	m2	5 225,000	
				RAZEM	5 225,000
16 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		poz.15	m2	5 225,000	
				RAZEM	5 225,000
5		Wykonanie poboczy o szerokości 0,75 m			
5.1		Roboty ziemne			
17 d.5.1	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m2		
		950 * 0,75 * 2	m2	1 425,000	
				RAZEM	1 425,000
18 d.5.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.17 * 0,1	m3	142,500	
				RAZEM	142,500
19 d.5.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.17	m2	1 425,000	
				RAZEM	1 425,000
5.2		Wykonanie poboczy			
20 d.5.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Pobocza z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.17	m2	1 425,000	
				RAZEM	1 425,000
6		Wykonanie stałej organizacji ruchu			
21 d.6	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m2		
		1100 * 0,12 * 2	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
7		Regulacja zjazdów			
22 d.7	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka do przełożenia	m2		
		84	m2	84,000	
				RAZEM	84,000
23 d.7	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.22	m2	84,000	
				RAZEM	84,000
24 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki o grubości 8 cm na podsypce z miazgi kamiennego - kostka z rozbiórki	m2		
		poz.22	m2	84,000	
				RAZEM	84,000
25 d.7	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		39	m	39,000	

Sobczyce etap II - od końca zabudowań wsi Sobczyce do łuku przed m. Krzekotówek

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39,000
26 d.7	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		poz.25 * 0,065	m3	2,535	
				RAZEM	2,535
27 d.7	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu betonowego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		poz.26	m3	2,535	
				RAZEM	2,535
28 d.7	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej	m		
		poz.25	m	39,000	
				RAZEM	39,000
29 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z oporem	m3		
		poz.28 * 0,065	m3	2,535	
				RAZEM	2,535
8		Reprofilacja rowów odwodnieniowych			
30 d.8	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		950 * 2 * 0,7	m3	1 330,000	
				RAZEM	1 330,000
31 d.8	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.30	m3	1 330,000	
				RAZEM	1 330,000
32 d.8	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	m2		
		950 * 2,5	m2	2 375,000	
				RAZEM	2 375,000