
Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi Gminnej 232064G w miejscowości Wierzbnik,
Gmina Czarne

ADRES INWESTYCJI:

INWESTOR: Gmina Czarne

ADRES INWESTORA: ul. Moniuszki 12

77-330 Czarne

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 03.10.2023

Stawka roboczogodziny

POZIOM CEN:

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Przebudowa drogi gminnej 232071G w miejscowości Wierzbnik, Gmina Czarne			
1.1		Prace przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,215	km	0,215	
				RAZEM	0,215
1.2		Koryta głębokości 12-15 cm			
2 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		4,50 * 215,00	m2	967,500	
				RAZEM	967,500
3 d.1.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1,4	m2		
		4,50 * 215,00	m2	967,500	
				RAZEM	967,500
4 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		4,50 * 215,00	m2	967,500	
				RAZEM	967,500
1.3		Wykonanie warstwy odsaczającej z piasku gr. 15 cm			
5 d.1.3	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		2,90 * 215,00	m2	623,500	
				RAZEM	623,500
6 d.1.3	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12	m2		
		2,90 * 215,00	m2	623,500	
				RAZEM	623,500
1.4		Wykonanie nawierzchni z płyt JOMB gr. 12 cm w dwóch pasach o szer. 1 m każdy			
7 d.1.4	KNR 13-12 1501-02	Drogi z płyt ażurowych JOMB gr. 12 cm	m2		
		2,00 * 215,00	m2	430,000	
				RAZEM	430,000
1.5		Wypełnienie szczelin między płytami kruszywem 0-31,5 mm			
8 d.1.5	KNR 2-31 0309-05	Wypełnienie pasa między płytami kruszywem 0-31,5 mm- analogia	m2		
		0,90 * 215,00 * 0,12	m2	23,220	
				RAZEM	23,220
9 d.1.5	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie	m2		
		0,90 * 215,00	m2	193,500	
				RAZEM	193,500
1.6		Wykonanie pobocza			
10 d.1.6	KNR 2-31 0114-07	Wykonanie pobocza z kruszywa 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- analogia	m2		
		0,75 * 215,00 * 2	m2	322,500	
				RAZEM	322,500
11 d.1.6	KNR 2-31 0114-08	Wykonanie pobocza z kruszywa 0-31,5 mm za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12	m2		
		0,75 * 215,00 * 2	m2	322,500	
				RAZEM	322,500
12 d.1.6	KNKRB 1 0229-02	Zagęszczanie nasypów o gr.warstwy 20 cm gruntu kat. III-IV ubijakami ręcznymi	m3		
		0,75 * 215,00 * 0,20	m3	32,250	
				RAZEM	32,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.6	KNR 13-12 1701-03	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km -z m. Nadziejewo	t		
		(135 * 376) / 1000	t	50,760	
				RAZEM	50,760
14 d.1.6	KNR 13-12 1701-02	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym1za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km Krotność = 6	t		
		(135 * 376) / 1000	t	50,760	
				RAZEM	50,760
15 d.1.6	KNR 13-12 1701-03	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km z m. Sierpowo	t		
		(135 * 54) / 1000	t	7,290	
				RAZEM	7,290
16 d.1.6	KNR 13-12 1701-02	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym1za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km Krotność = 12	t		
		(135 * 54) / 1000	t	7,290	
				RAZEM	7,290

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym $R \geq 0,955$	km	0,215
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	$4,50 * 215,00 = 967,500$
3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1,4	m2	$4,50 * 215,00 = 967,500$
4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	$4,50 * 215,00 = 967,500$
5	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	$2,90 * 215,00 = 623,500$
6	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12	m2	$2,90 * 215,00 = 623,500$
7	KNR 13-12 1501-02	Drogi z płyt ażurowych JOMB gr. 12 cm	m2	$2,00 * 215,00 = 430,000$
8	KNR 2-31 0309-05	Wypełnienie pasa między płytami kruszywem 0-31,5 mm- analogia	m2	$0,90 * 215,00 * 0,12 = 23,220$
9	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie	m2	$0,90 * 215,00 = 193,500$
10	KNR 2-31 0114-07	Wykonanie pobocza z kruszywa 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- analogia	m2	$0,75 * 215,00 * 2 = 322,500$
11	KNR 2-31 0114-08	Wykonanie pobocza z kruszywa 0-31,5 mm za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12	m2	$0,75 * 215,00 * 2 = 322,500$
12	KNKRB 1 0229-02	Zagęszczanie nasypów o gr. warstwy 20 cm gruntu kat. III-IV ubijakami ręcznymi	m3	$0,75 * 215,00 * 0,20 = 32,250$
13	KNR 13-12 1701-03	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km -z m. Nadziejewo	t	$(135 * 376) / 1000 = 50,760$
14	KNR 13-12 1701-02	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym1za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km Krotność = 6	t	$(135 * 376) / 1000 = 50,760$
15	KNR 13-12 1701-03	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km z m. Sierpowo	t	$(135 * 54) / 1000 = 7,290$
16	KNR 13-12 1701-02	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym1za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km Krotność = 12	t	$(135 * 54) / 1000 = 7,290$

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Przebudowa drogi gminnej 232071G w miejscowości Wierzbnik, Gmina Czarne	3
Zestawienie pozycji kosztorysu	5
Spis treści	6