

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Załogi
Działki ewidencyjne nr 20, 70, 80/1, 90/1 z obrębu Załogi

Adres: Załogi

Kody CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

Inwestor: Gmina Czernice Borowe
Dolna 2
06-415 Czernice Borowe

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Robert Kucharek

Sprawdził:

Data opracowania: Grudzień 2023

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	BCD D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 0.605	km km	 0,605	 0,605
2		ROBOTY ZIEMNE 0			
2.1	BCD D-02.01.01.13.02	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie 27	m3 m3	 27,000	 27,000
2.2	BCD D-02.03.01.12.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z pozyskaniem i transportem urobku z ukoju lub/i dokopu na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 91	m3 m3	 91,000	 91,000
3		PODBUDOWY			
3.1	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 140	m2 m2	 140,000	 140,000
3.2	BCD D-04.04.02.23.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 2861	m2 m2	 2 861,000	 2 861,000
4		NAWIERZCHNIE			
4.1	BCD D-04.03.01.12.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 2861	m2 m2	 2 861,000	 2 861,000
4.2	BCD D-04.03.01.22.03	Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową 2861	m2 m2	 2 861,000	 2 861,000
4.3	BCD D-05.03.05.11.01	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 W z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 2624	m2 m2	 2 624,000	 2 624,000
4.4	BCD D-04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 2624	m2 m2	 2 624,000	 2 624,000
4.5	BCD D-04.03.01.22.04	Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 2624	m2 m2	 2 624,000	 2 624,000
4.6	BCD D-05.03.05.21.04	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 2624	m2 m2	 2 624,000	 2 624,000
4.7	BCD D-05.02.01.23.01	Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 605*2*0,75	m2 m2	 907,500	 907,500
5		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
5.1	BCD D-07.02.01.41.02	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 19	szt. szt.	 19,000	 19,000
5.2	BCD D-07.02.01.44.37	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa I generacji 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
5.3	BCD D-07.02.01.44.46	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ B i C (okrągły o średnicy 800 mm), folia odblaskowa I generacji 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
5.4	BCD D-07.02.01.44.52	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej typ D, folia odblaskowa I generacji 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
5.5	BCD D-07.02.01.46.17	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa I generacji 3*0.6*0.6+0.6*0.25	m2 m2	 1,230	 1,230
5.6	BCD D-07.02.01.46.11	Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych typ U z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa I generacji 10*0.6*0.6	m2 m2	 3,600	 3,600

Formularz oferty

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cena jedn. roboty	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	BCD D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	0,605		
2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1	BCD D-02.01.01.13.02	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	27,000		
2.2	BCD D-02.03.01.12.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z pozyskaniem i transportem urobku z ukopu lub/i dokopu na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	91,000		
3		PODBUDOWY				
3.1	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	140,000		
3.2	BCD D-04.04.02.23.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	2 861,000		
4		NAWIERZCHNIE				
4.1	BCD D-04.03.01.12.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m2	2 861,000		
4.2	BCD D-04.03.01.22.03	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	2 861,000		
4.3	BCD D-05.03.05.11.01	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 W z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 624,000		
4.4	BCD D-04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem	m2	2 624,000		
4.5	BCD D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	2 624,000		
4.6	BCD D-05.03.05.21.04	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 624,000		
4.7	BCD D-05.02.01.23.01	Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	907,500		
5		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
5.1	BCD D-07.02.01.41.02	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	19,000		
5.2	BCD D-07.02.01.44.37	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa I generacji	szt.	5,000		
5.3	BCD D-07.02.01.44.46	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ B i C (okrągły o średnicy 800 mm), folia odblaskowa I generacji	szt.	3,000		
5.4	BCD D-07.02.01.44.52	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej typ D, folia odblaskowa I generacji	szt.	2,000		
5.5	BCD D-07.02.01.46.17	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa I generacji	m2	1,230		
5.6	BCD D-07.02.01.46.11	Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych typ U z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa I generacji	m2	3,600		

Wartość kosztorysowa:

Podatek VAT (VAT) = 23%WK:

Wartość końcowa: