

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja Remont drogi gminnej Borkowo Falenta - Pierzchały - Pierzchałki

Odcinek od km 0+000 do km 2+200

Adres: Borkowo Falenta, Pierzchały

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: Styczeń 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 2,2 | km km | 2,200 | 2,200 |
| 1.2 | BCD D-05.03.11.32.03 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania 3930 | m2 m2 | 3 930,000 | 3 930,000 |
| 2 | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 2.1 | BCD D-06.03.02.12.01 | Ścinanie poboczy mechanicznie, grubość warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład 2200*2*0,75 | m2 m2 | 3 300,000 | 3 300,000 |
| 3 | | PODBUDOWY | | | |
| 3.1 | BCD D-04.04.02.24.01 | Wymiana zdegradowanej podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 2*0.75*50+2*0.75*250+2*0.75*50+2*0.75*50 | m2 m2 | 600,000 | 600,000 |
| 4 | | NAWIERZCHNIE | | | |
| 4.1 | BCD D-04.03.01.12.01 | Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 50*1.5+250*1,5+50*1,5+50*1.5 | m2 m2 | 600,000 | 600,000 |
| 4.2 | BCD D-04.03.01.22.03 | Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową 50*1.5+250*1,5+50*1,5+50*1.5 | m2 m2 | 600,000 | 600,000 |
| 4.3 | BCD D-04.03.01.12.02 | Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 7857 | m2 m2 | 7 857,000 | 7 857,000 |
| 4.4 | BCD D-04.03.01.22.04 | Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 7857 | m2 m2 | 7 857,000 | 7 857,000 |
| 4.5 | 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 7846+611 | m2 m2 | 8 457,000 | 8 457,000 |
| 4.6 | BCD D-04.03.01.12.02 | Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 7846+611 | m2 m2 | 8 457,000 | 8 457,000 |
| 4.7 | BCD D-04.03.01.22.04 | Skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 7846+611 | m2 m2 | 8 457,000 | 8 457,000 |
| 4.8 | BCD D-05.03.05.22.02 | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 7846+611 | m2 m2 | 8 457,000 | 8 457,000 |
| 4.9 | BCD D-05.02.01.22.01 | Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 3350 | m2 m2 | 3 350,000 | 3 350,000 |
| 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 35 | szt. szt. | 35,000 | 35,000 |
| 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 2 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| 5.3 | BCD D-07.02.01.44.38 | Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji 4 | szt. szt. | 4,000 | 4,000 |
| 5.4 | 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 25 | szt. szt. | 25,000 | 25,000 |
| 5.5 | BCD D-07.02.01.44.52 | Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich i małych typ D (prostokątny 600x900 mm), folia odblaskowa I generacji 8 | szt. szt. | 8,000 | 8,000 |
| 5.6 | BCD D-07.02.01.46.11 | Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych kierunkowych typ E z blachy ocynkowanej, folia odblaskowa I generacji | m2 | | 5,088 |

| Lp | Kod | Opis | Jm | Ilości składowe | Ilość robót |
|-----|-------------------------|---|----|--------------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 8*1,2*0,53 | m2 | 5,088 | |
| 5.7 | 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 | | 1,000 |
| | | 1 | m2 | 1,000 | |