

Opis techniczny

Przedmiotem zadania jest wykonanie prac pod nazwą: remont dróg na terenie Gminy Dobroń zakres w Mogilnie Dużym, polegających na utwardzenie fragmentu drogi gminnej nr 108055E działka nr 515 obręb 9 Mogilno Duże gmina Dobroń.

Rodzaj, zakres oraz sposób wykonania robót budowlanych:

Remont drogi na odcinku 800 m.

Przedmiot inwestycji:

Na drodze gminnej nr 108055E na odcinku 800 m szerokość 4,5 wykonanie 3600 m² nakładki bitumicznej utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym 960 m² działka nr 515 obręb 9 Mogilno Duże połączenie z istniejącą nawierzchnią,

Istniejący stan zagospodarowania.

Obecnie przedmiotowa nawierzchnia drogi jest wykonana z tłucznia kamiennego położenie nowej warstwy mieszanki mineralno-bitumicznej poprawi jakość drogi i poprawi warunki poruszania się po drodze, zmniejszy uciążliwości związane z przemieszczaniem się tym odcinkiem drogi ograniczy pylenie. Wykonanie utwardzenia (zaznaczonego na załączonej mapie kolorem niebieskim).

Planowane do wykonania prace

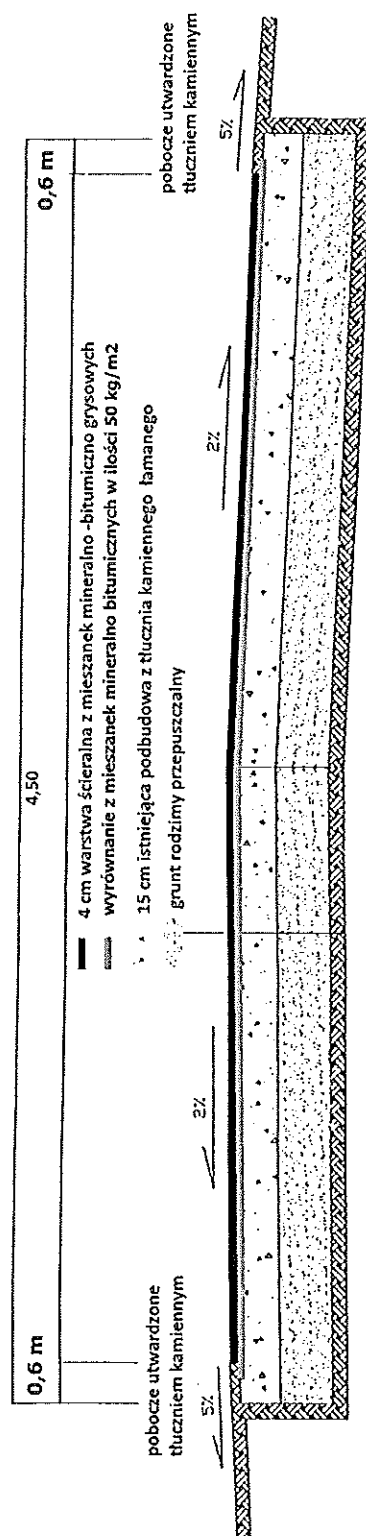
Remont nawierzchni na drodze gminnej nr 108055E, obejmuje następujące czynności:

- a) wytyczenie drogi w terenie,
- b) mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie,
- c) nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych, piaskowo-grysowych warstwa wyrównawcza w ilości 50kg/m²,
- d) nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych, grysowych warstwa ścieralna asfaltowa grubość po zagęszczeniu 4 cm.
- e) zasmarowanie krawędzi emulsja asfaltową 1600m/6 cm,
- f) utwardzenie poboczy tłucznem kamiennym, po obu stronach wylanej nawierzchni asfaltowej – na szerokość 60 cm grubość od zera do 6 cm, (około 28m³ - 72 tony).

Prace będą wykonywane w obrębie działki, bez naruszania praw innych terenów przyległych do nieruchomości Gminy Dobroń.

Przekrój poprzeczny

Przebudowa drogi w Mogilnie Dużym w kierunku miejscowości Barycz



Przedmiar robót
Przebudowa drogi 108055E w Mogilnie Dużym

L.p	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1		1. Roboty przygotowawcze		
1d. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równym	km	0,8
Razem dział 1: Roboty przygotowawcze				
2	CPV 45233000-2	2. Roboty Ziemne		
2d. 2	KNR 2-31 0103 04	Mechaniczne zagęszczanie i profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	3 600,00
Razem dział 2: Roboty ziemne				
3		3. Roboty nawierzchniowe		
3d.3	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym 50 kg/m ²	t	180,00
3d.4	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	3 600,00
Razem dział 3: Roboty nawierzchniowe				
4		4. Roboty wykończeniowe		
4d. 5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Utwardzenie poboczy tłuczniem kamiennym na szerokość 0,6 m grubość od zera do 6 cm	t	72,00
Razem dział 4: Roboty wykończeniowe				