

OPIS TECHNICZNY

dla zadania:

Remont drogi gminnej nr 270643K Zagórzany Kwiatonówice na działkach nr 807/3, 807/1, 806, 898/4, 895/9, 897/2 w Zagórzanach w 0+010 – 0+568 i 0+670 – 0+992

1. Zakres opracowania

Remont drogi gminnej nr 270643K Zagórzany Kwiatonówice na działkach nr 807/3, 807/1, 806, 898/4, 895/9, 897/2 w Zagórzanach w 0+010 – 0+568 i 0+670 – 0+992

2. Opis stanu istniejącego

Przedmiotowa droga przebiega przez teren górzysty. Łączna długość remontowanego odcinka drogi wynosi 880 m. Droga posiada nawierzchnię twardą ulepszoną, która na przedmiotowym odcinku jest w stanie niezadawalającym. Liczne ubytki w nawierzchni powodują tworzenie się zastoisk wodnych, co w konsekwencji prowadzi do niszczenia konstrukcji. Zawyżone pobocza gruntowe utrudniają spływ wód opadowo roztopowych. Aktualny stan drogi jest skutkiem zniszczeń podczas intensywnych opadów atmosferycznych w 2021 i 2024 r. Celem poprawy komfortu podróży i bezpieczeństwa ruchu na przedmiotowym odcinku drogi konieczny jest remont.

3. Opis stanu projektowanego

Projektuje się Remont drogi gminnej nr 270643K Zagórzany Kwiatonówice na działkach nr 807/3, 807/1, 806, 898/4, 895/9, 897/2 w Zagórzanach w 0+010 – 0+568 i 0+670 – 0+992. W zakres robót budowlanych wchodzi frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej. Wykonanie nowych konstrukcji podbudowy oraz nowej nawierzchni z masy bitumicznej. Wykonanie poboczy z mieszanki kłińcowej.

Przekrój normalny ma następujące parametry:

- szerokość jezdni	4,0 - 4,5 m
- pobocze jednostronne	2 x 0,50 m
- spadek poprzeczny jezdni	2,00 %
-spadek poprzeczny pobocza	8,00 %

4. Infrastruktura inżynierska

Remont drogi polega na odtworzeniu stanu pierwotnego. Nie będzie on ingerował w sieci podziemne i nadziemne. Nie zmieniają się żadne parametry charakterystyczne, które mogły by oddziaływać na uzbrojenie inżynierskie terenu.