

OPIS TECHNICZNY

Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- mapa zasadnicza w skali 1:1000
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.199 r. (Dz. U. Nr 43 poz. 430)
- własne pomiary i obserwacje w terenie
- zlecenia inwestora

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie remontu istniejącej nawierzchni drogi ulicy Skrajnej oznaczonej w ewidencji gruntów nr 371 w miejscowości Cisie i nr 28 w miejscowości Wielgolas Brzeziński gm. Halinów, na odcinku o łącznej długości 1140 metrów.

2. Istniejący stan zagospodarowania

W chwili obecnej pas drogowy jest uporządkowany. nawierzchnia na ww. drodze jest nawierzchnią utwardzoną:

- na odcinku o dług. 1090 - asfalt frezowany;
- na odcinku o dług. 50 m – masa bitumiczna.

Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo (ze względu na typ konstrukcji drogi większość opadów wchłaniana jest przez nawierzchnię). Istniejące uzbrojenie nie podlega zmianie.

3. Stan projektowany

Remont drogi polega odtworzeniu stanu pierwotnego nawierzchni poprzez wykonanie górnej warstwy nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II – warstwa wiążąca, o grubości warstwy po zagęszczeniu nie mniej niż 5 cm na istniejącej podbudowie. Szerokość nawierzchni jezdni 4 m.

Przewidziano następującą konstrukcję nawierzchni:

- z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II – warstwa wiążąca, o grubości warstwy 5 cm po zagęszczeniu mechanicznym.

4. Zestawienie powierzchni objętych opracowaniem

Orientacyjna powierzchnia projektowanego zagospodarowania wynosi:

- nawierzchnia – 4670 m².

5. Odwodnienie

Zakłada się zachowanie istniejącego powierzchniowego odwodnienia drogi. Spływająca z powierzchni asfaltowej woda rozszczona będzie w obrębie pasa drogowego poprzez wsiąkanie w grunt.

6. Zalecenia technologiczne

Roboty budowlane i rzemieślnicze wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi normami.

Przy prowadzeniu robót należy przestrzegać przepisów BHP.