

OPIS TECHNICZNY

na przebudowę drogi gminnej nr 360510W w miejscowości Czepielin-Kolonia
na odcinku od km 3+155 do km 3+850

Stan istniejący

Lokalizacja: gmina – Mordy, miejscowość – Czepielin-Kolonia, nr ewid. działki 744.

Szerokość pasa jezdni – 4 m. Długość przebudowywanej drogi – 0,695 km na odcinku od km 3+155 do km 3+850

Przy drodze znajdują się grunty rolne.

Parametry remontowanej drogi:

- długość 0,695 km,
- szerokość drogi w liniach rozgraniczających 4 m,
- szerokość pasa jezdni (zniszczonej nawierzchni z mas asfaltowych) 4 m,

Istniejąca nawierzchnia.

Istniejąca nawierzchnia z mieszanek asfaltowych na podbudowie z kruszyw. Nawierzchnia jest w złym stanie technicznym. W nawierzchni asfaltowej jest wiele ubytków. Miejscami nawierzchnia asfaltowa jest rozwarstwiona.

Stan projektowany.

Przebudowa drogi polegała będzie na wykonaniu odtworzenia nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego.

W ramach odtworzenia nawierzchni jezdni wykonane zostanie wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym o średniej grubości 4 cm na podbudowie z kruszywa łamanego i ułożona będzie warstwa ściernalna o grubości 4 cm na istniejącym pasie jezdni o długości 0,695 km i szerokości 4 m.

Przed położeniem masy asfaltowej przeprowadzone będzie skropienie emulsją asfaltową.

Parametry drogi nie zmienią się.

Przebudowa drogi wykonywana będzie w istniejących granicach pasa drogowego.

Warunki eksploatacji i odprowadzenia wód, zgodnie ze stanem istniejącym.

Odwodnienie drogi.

Na całym odcinku drogi jest odwodnienie powierzchniowe. Odprowadzenie wód opadowych pozostaje bez zmian.

Ochrona środowiska.

Budowana nawierzchnia z betonu asfaltowego nie wpływa negatywnie na środowisko. Nawierzchnia nie emituje zanieczyszczeń toksycznych.

Wykonywana przebudowa poprawi parametry techniczne i eksploatacyjne drogi. Przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na polepszenie komfortu jazdy a tym samym zmniejszy się jednostkowe zużycie paliwa i emisja spalin. Dzięki wykonanej przebudowie drogi ulegnie poprawie bezpieczeństwo użytkowników drogi oraz stan połączeń komunikacyjnych.

BURMISTRZ

Jan Ługowski

