

Projektowany odcinek drogi powiatowej Nr 1877 B Kumelsk – Truszki – Glinki do dr. 1869 B przez miejscowość Glinki na odcinku w km 0+000 – 0+453,99, położony jest na terenie gminy Kolno, powiecie kolneńskim w województwie podlaskim. Nieruchomości przeznaczone pod inwestycje: obręb Glinki: dz. 36/2, 36/3, 82.

**Stan istniejący, parametry pierwotne:** Droga istniejąca jest o nawierzchni żwirowej. Stan nawierzchni jest średni grubość nawierzchni około 30 cm. Szerokość pasa drogowego 8,00-10,00 m. Szerokość pasa drogowego jest wystarczająca do przebudowy drogi i nie zachodzi konieczność wywłaszczeń.

W ramach zadania zostanie przebudowana jezdnia wykonana z betonu asfaltowego o szerokości 3,5 m oraz zostaną wykonane obustronne pobocza o nawierzchni żwirowej szerokości 1,5 m. Ponadto na całym odcinku drogi zaprojektowano konstrukcję nawierzchni dostosowaną na obciążenie ruchem KR1.

W sąsiedztwie pasa drogowego znajduje się napowietrzna linia energetyczna, wodociąg i kabel telekomunikacyjny które nie kolidują z przebudową.

**Uwzględniając warunki gruntowo - wodne oraz przewidywane obciążenie ruchem przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni:**

a) jezdnia:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4 cm

- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 4 cm

- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 8 cm (szerokość podbudowy 3,8 m)

b) pobocza

Pobocza jezdni z mieszanki kruszywa kruszywa łamanego o gr. 16 cm.