

Pierzchniance w Znojowie. Szerokość istniejącego pasa drogowego wynosi od 3,0 do 8,0 m.

Starostwo Powiatowe
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Istniejąca droga posiada nawierzchnię gruntową ulepszoną tłuczniem, bez wyraźnie zarysowanych poboczy. Nawierzchnia jest w złym stanie technicznym, liczne nierówności w przekroju poprzecznym i podłużnym. Brak urządzeń odwadniających pas drogowy.

Brak przepustu przy skrzyżowaniu z drogą powiatową powoduje niszczenie nawierzchni drogi gminnej. Obszar objęty opracowaniem jest terenem o nieznacznym, zmiennym pochyleniu terenu w osi drogi, natomiast w przekroju poprzecznym dominuje spadek terenu na północ. Różnica wysokości między najwyższym (243,30m npm), a najniższym (241,00m npm) punktem terenu wynosi 2,3m.

Wzdłuż drogi gminnej nr 319016T zlokalizowana jest luźna zabudowa gospodarcza oraz pola i las.

W rejonie rozbudowy drogi występuje następujące uzbrojenie terenu:

- kanalizacja sanitarna,
- wodociąg,
- napowietrzna i doziemna linia teletechniczna,
- napowietrzna i doziemna linia NN.

Nie występują powiązania projektowanej przebudowy drogi z innymi przedsięwzięciami realizowanymi na terenach nieruchomości sąsiednich.

4. Projektowane rozwiązania:

Przedmiotowa inwestycja obejmuje wykonanie następujących prac:

- budowę konstrukcji nawierzchni [przystosowanie do obciążenia ruchem KR1] o warstwie ścieralnej z betonu asfaltowego BA (4cm), warstwie wiążącej z betonu asfaltowego BA (6cm), podbudowie zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5mm (gr. 20cm), w-wy wzmacniającej z piasku stabilizowanego cementem $R_m=2,5\text{MPa}$ (gr. 15cm),
- budowa przepustów pod zjazdami, zjazdów na pola o nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (gr.15cm),
- budowa rowu drogowego umocnionego płytami betonowymi ażurowymi,
- budowa przepustu pod koroną drogi w km 0+010.
- regulacja wysokościowa istniejących zasuw kanalizacyjnych,
- przebudowę sieci telekomunikacyjnej i urządzeń elektroenergetycznych kolidujących z rozbudową drogi gminnej według branżowych projektów.