

Część opisowa

do projektu zagospodarowania działki
przebudowy drogi gminnej w Kakulinie
Kategoria obiektu: XXV – drogi

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa przebudowy drogi gminnej w miejscowości Kakulin na działkach o nr . ewid. 127, 117, 96, 134.

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu.

Teren na w/w działkach stanowią istniejące drogi gminne o nawierzchni gruntowej z licznymi wybojami i nierównościami.

Teren ten posiada następujące uzbrojenie:

- sieć wodociągową Wo D80;
- sieć telefoniczną podziemną;
- sieć energetyczną podziemną i naziemną.

3. Projektowane zagospodarowanie działki:

1. Wykonanie przebudowy istniejącej nawierzchni gruntowej na nawierzchnię twardą ulepszoną klasy D. Droga o ruchu kategorii KR1.
2. Układ komunikacyjny drogi gminnej jest powiązany z drogą powiatową nr 1654P Skoki – Kuszewo.
3. Istniejącą linię kablową NN 0,4 kV na odcinku kolidującym z planowaną inwestycją należy przebudować poza obszar kolizji. Nowy odcinek należy zaprojektować jako linię kablową – opracować dokumentację.
4. Na etapie wykonawstwa należy przewidzieć regulację wszystkich skrzynek zaworowych sieci wodociągowej względem nowych rzędnych nawierzchni drogi.

4. Zestawienie powierzchni.

1. Działek objętych przebudową:
 - droga nr 224547P działka nr 127 powierzchnia działki 4846,00m² odcinek A-A;
 - droga nr 224534P działka nr 117 powierzchnia działki 844,00 m² odcinek B-B ;

- droga powiatowa nr 1654P działka nr 96, powierzchnia działki 110,00 m² odcinek A-A.

2. Powierzchni przewidzianych do zabudowy:

- odcinek A-A
 - nawierzchnia jezdni - 2537,00 m²
 - umocnionych poboczy - 697,50 m²
- odcinek B-B
 - nawierzchnia jezdni - 587,70 m²
 - nawierzchnia poboczy - 159,00 m².

5. Odwodnienie

Wodę opadową z jezdni należy odprowadzić w tereny zielone.

6. Wpływ eksploatacji na przedmiotowy teren.

Działki nie są położone na terenie zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych.

7. Przewidywane zagrożenia dla środowiska projektowanego obiektu i jego otoczenia:

- Emisja zanieczyszczeń - nie przewiduje się źródeł emisji zanieczyszczeń
- Wpływ na istniejące środowisko naturalne – projektowany obiekt nie jest szkodliwy dla środowiska naturalnego. Zastosowana technologia wykonania powoduje, że jest ekologiczna w budowie i eksploatacji. Obiekt nie wywiera negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi i stosunki wodne.
- Emisja hałasu, wibracji i promieniowania – obiekt nie emituje wibracji ani promieniowania, emisja hałasu mieści się w granicach norm

Uwaga

Wykonawca jest zobowiązany na 14 dni przed przystąpieniem do robót powiadomić właścicieli sieci uzbrojenia o terminie rozpoczęcia robót.

Opracował:

Zdzisław Futro
upr. do proj. nr NN-8345-558/82