

1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt „Rozwiązanie kolizji telekomunikacyjnej sieci TP S.A. z projektowaną siecią wodociagową w Turowie gm. Wieluń”.

1.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren inwestycji to teren zabudowy wiejskiej, na którym istnieje sieć telekomunikacyjna, która koliduje miejscowo z planowaną budową wodociągu. Teren nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki nie znajdują się w granicach wpływu eksploatacji górniczej.

1.3 Projektowane zagospodarowanie terenu

Zgodnie z warunkami technicznymi należy przebudować sieć TP S.A. w miejscach kolizyjnych w sposób niekolidujący z projektowaną budową wodociągu. Układ pozostałego uzbrojenia na terenie inwestycji podczas prac związanych z przebudową sieci nie ulegnie zmianie.

2 OPIS TECHNICZNY

2.1 Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora
- mapy geodezyjne w skali 1:500
- ustalenia z inwestorem i właścicielami gruntów.
- dane zebrane przez projektanta w terenie

2.2 Inwestor

Gmina Wieluń pl. Kazimierza Wielkiego 2 98-300 Wieluń

2.3 Zakres opracowania

- przebudowa w trzech miejscach sieci o łącznej długości – 200 m.

2.4 Wymagania ogólne

Trasę wykopu winien wytyczyć uprawniony geodeta na podstawie projektu budowlanego. Kabel należy układać w gotowym wykopie na podsypce piaskowej grubości 10 cm na głębokości 0,6-0,8m. Odstępstwa od w/w głębokości są możliwe w przypadku kolizji w miejscach skrzyżowań z istn. infrastrukturą podziemną. Przejścia pod jezdniami wykonywać przeciskiem lub przewiertem na głębokości 1,0 m, bez naruszania nawierzchni. Na całej trasie wykopu, na głębokości 0,4 m umieścić taśmę ostrzegawczą. Wszelkie zmiany pierwotnej trasy (niezainwentaryzowane uzbrojenie) należy odnotowywać w dzienniku budowy, zmiany powinien zatwierdzić projektant przez wpis do dziennika budowy oraz oznaczenie tych zmiany w projekcie budowlanym. Miejsca kolizji istniejącego uzbrojenia z projektowanymi urządzeniami należy ustalić szczegółowo wykonując przekopy kontrolne.

Oprócz naniesionych kolizji mogą wystąpić także kolizje z uzbrojeniem niezainwentaryzowanym. Wszystkie napotkane urządzenia należy traktować jako czynne. Trasę przyląca podano w części rysunkowej. Prace budowlane wykonane zostaną zgodnie z wymogami „Prawa Budowlanego” z zachowaniem wymagań zawartych w uzgodnieniach branżowych. Na skrzyżowaniach sieci kablowej z istniejącym uzbrojeniem podziemnym, sieć zostanie zabezpieczona właściwie do krzyżowanego obiektu, zgodnie z obowiązującymi normami polskimi i branżowymi oraz zakładowymi TP SA i przepisami ogólnymi z zakresu ochrony środowiska (nie naruszanie korzeni drzew i krzewów). Nadzręcznymi do nich są warunki uzgodnień branżowych dokonane z gestorami sieci. Teren po zakończeniu prac zostanie uporządkowany.

2.5 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Pracownicy zatrudnieni przy budowie linii telekomunikacyjnych powinni posiadać odpowiednie przeszkolenie w zakresie BHP oraz powinni otrzymać odpowiedni instruktaż na konkretnym stanowisku pracy. W dziedzinie budownictwa telekomunikacyjnego budowa, a także eksploatacja linii kablowych w kanalizacji kablowej i w ziemi, charakteryzuje się występowaniem robót o zwiększonym zagrożeniu z punktu widzenia bezpieczeństwa i higieny pracy. Z tego względu ściśle przestrzeganie