

SPIS TREŚCI

I. CZ. OPISOWA

- 1. Opis techniczny
 - 1.1. Dane wyjściowe
 - 1.2. Podstawa opracowania
 - 1.3. Zakres rzeczowy i założenia opracowania
 - 1.4. Rozwiązanie techniczne
 - 1.4.1. Kolizje z telekomunikacyjnymi liniami napowietrznymi .
 - 1.4.2. Kolizje z telekomunikacyjnymi liniami kablowymi .
- 2. Uwagi końcowe
- 3. Zestawienia montażowe

II. CZ. RYSUNKOWA

- Rys.-1T Plan sytuacyjny -kolizje linii telekomunikacyjnych
- Rys.-2T Plan sytuacyjny -kolizje linii telekomunikacyjnych
- Rys.-3T Schemat sieci teletechnicznej
- Rys.-4T Profile słupów sieci teletechnicznej

1. OPIS TECHNICZNY

1.1. Dane wyjściowe

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy urządzeń telekomunikacyjnych w związku z rozbudową ulicy Szenwalda w Łańcucie od km 0+000 do km 1+059,09.

TELEKOMUNIKACJA - KOLIZJE

1.2. Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- a/ umowa z Inwestorem: Miasto Łańcut ,
37-100 Łańcut ,ul. Plac Sobieskiego 18
- b/ projektu budowlanego branża drogowa
- c/ projekt zagospodarowanie terenu
- d/ warunki przebudowy sieci telekomunikacyjnej pismo
TOTDAKU/22393/690/DP/2013 wydane przez Telekomunikację Polską.
- e/ Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 03.11.1998
w sprawie zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. nr 140 poz. 306) z późniejszymi zmianami
- f/ Ustawa nr 414 z dnia 07.07.1994. Prawo budowlane (Dz.U. nr 89 / 1994) z późniejszymi zmianami

1.3. Zakres rzeczowy i założenia opracowania.

Zakres prac.

W związku z występującymi kolizjami wynikającymi z rozbudowy ulicy Szenwalda należy wykonać przebudowę telekomunikacyjnych linii napowietrznych i kablowych.

1. W zakresie niniejszego opracowania wchodzi zabezpieczenie istniejących kabli w ziemi, które znajdują się pod projektowaną drogą zgodnie z warunkami technicznymi przebudowy sieci wydanymi przez Telekomunikację Polską. Zabezpieczenie polegać będzie na montażu osłon rurowych dwudzielnych w miejscach kolizji.
2. W zakresie niniejszego opracowania wchodzi przebudowa istniejącej linii napowietrznej które kolidują z projektowaną drogą zgodnie z warunkami technicznymi przebudowy sieci wydanymi przez Telekomunikację Polską. Przebudowa polegać będzie na montażu słupów i przełożeniu istniejących kabli linii i przyłączy na nowe słupy poza miejsca kolizji.

1.4. Rozwiązanie techniczne

Rozwiązanie kolizji w związku z rozbudową ulicy Szenwalda z liniami telekomunikacyjnymi.
Szczegóły związane z kolizjami przedstawiono na rysunkach.

1.4.1. Kolizje z telekomunikacyjnymi liniami napowietrznymi.

W związku z kolizją istniejącej linii napowietrznej z projektowaną rozbudową ul. Szenwalda projektuje się montaż słupów linii napowietrznej w celu przełożenia istniejącej linii po nowej trasie. Przebieg linii pokazano na planie sytuacyjnym dotyczącym rozbudowy drogi.

- a/ Istniejące słupy nr 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31 żelbetowe ŻN-7 a zdemontować a przewody i osprzęt skrzynkę przełożyć na słup nowe słupy ŻN-7,0.
- b/ wymienić (przedłużyć) istniejące przyłącza, dla których zapas na słupie jest zbyt mały.
- c/ Istniejące przyłącza do budynków przełożyć na nowo wybudowane słupy żelbetowe.

2.4.2. Kolizje z telekomunikacyjnymi liniami kablowymi ziemnymi

W przypadku przebudowy słupa ze zmianą lokalizacji należy istniejące kable zdemontować ze słupów i odkopać ręcznie. Następnie ułożyć kable na nowych słupach i zabezpieczyć rurami osłonowymi.

Na skrzyżowaniach z drogami i innymi urządzeniami podziemnymi zamontować na kablach osłony rurowe dwudzielne A110PS.

UWAGI:

Prace wykonać pod nadzorem przedstawiciela TP i na zasadach określonych w warunkach przebudowy urządzeń telekomunikacyjnych.