



Bielsko - Biała, 3 kwiecień 2006 r.

TECHMEKO
ul. M. Konopnickiej 38
44 – 240 Żory

Numer pisma: SSB/Z/E/KK.215-362/06

Temat: uzgodnienie projektu przebudowy sieci teletechnicznej przy ul. Wodzisławskiej i Al. Armii Krajowej w Żorach.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na Wasze pismo informujemy, że przedłożony projekt w zakresie przebudowy kanalizacji teletechnicznej, kabli ziemnych oraz linii napowietrznych uzgadnia się pozytywnie.

Jednocześnie pragniemy poinformować, że w zakresie przebudowy linii światłowodowych projekt należy uzupełnić i ponownie przedstawić do akceptacji po uwzględnieniu poniższych uwag przedstawionych przez Grupę Techniczną Liniową:

1. Ze względu na niespełnienie warunku 2d naszego wcześniejszego uzgodnienia (SSB/Z/E/KK.215-161/06 z dn. 14.02.2006 r.) nie akceptujemy przedstawionego w projekcie sposobu przebudowy linii optotelekomunikacyjnej. Poniżej podajemy warunki techniczne przebudowy.

Kabel światłowodowy typu Z-XOTKtsd-6J2B-(1x6)-FI należy przebudować do nowoprojektowanej kanalizacji kablowej w następujący sposób:

- do nowej kanalizacji pierwotnej zaciągnąć rurę RHDPE 32/2.0p. koloru czarnego z barwnymi wyróżnikami, zachowując istniejącą kolorystykę,
- przeciąć istniejący kabel OTK w studni nr 48,
- przeciągnąć kabel do skrajnej studni likwidowanego odcinka kanalizacji pierwotnej, następnie zaciągnąć do nowej oraz istniejącej kanalizacji wtórnej, natomiast drugi koniec kabla należy wyciągnąć w studni nr 49,
- do istniejącej kanalizacji wtórnej pomiędzy studniami 47 i 49 zaciągnąć nowy odcinek kabla o właściwym profilu i długości (długość trasowa + zapasy 40m z każdej strony),
- wykonać złącza przelotowe w studniach 47 i 49,
- przy złączach przelotowych pozostawić zapasy istniejącego kabla OTK o długości wynikającej z przecięcia kabla w studni nr 48.

Uwaga!!! W przypadku, gdy w terminie wcześniejszym od przedmiotowej przebudowy zostanie zrealizowane zadanie "Poprawa warunków bezpieczeństwa ruchu na DW 932 na obszarze miasta Żory – ul. Wodzisławska" zgodnie z projektem firmy EMPSAŁ nr T 07/06 należy wystąpić o nowe warunki techniczne przebudowy kabla optotelekomunikacyjnego.

2. Brak schematu wyprostowanego kabla światłowodowego.
3. Niejednoznaczny schemat rozplywu włókien kabla światłowodowego.
4. Wskazane w pkt. 4.3. miejsca przecięcia kabla światłowodowego uniemożliwią wykonanie przebudowy przedmiotowego kabla.
5. Na odcinku od studni nr S2 do S7 zaciągnąć w całości rurę RHDPE 32/2,0p., bez zbędnego przecinania i łączenia rurki przy zmianie kierunku trasy kanalizacji pierwotnej.
6. Kanalizację wtórną w studniach kablowych mocować do ściany bocznej lub stropu uchwytami metalowymi zabezpieczonymi antykorozyjnie za pomocą kołków rozporowych.
7. Od końca rur kanalizacji wtórnej do stelaża zapasu kabla światłowodowe należy prowadzić w rurce trudnopalnej RGHF $\phi 20$.
8. Do łączenia rur RHDPE stosować wyłącznie złączki skręcane samocentrujące z uszczelniaczami.
9. Zapasy kabla OTK przy złączach przelotowych zamocować na stelażach **SZ-2.2**.
10. Mufę światłowodową należy mocować do stropu studni za pomocą zestawu do mocowania Raychem FOSC A/B-POLE-MOUNT.
11. W nowoprojektowanych studniach kablowych należy zamontować pokrywy przeciwwłamaniowe zgodnie z normą ZN-96/TPSA-041.
12. Zestawienie materiałów podstawowych uzupełnić zgodnie z uwagami jw.

Nadzór nad przebudową sieci teletechnicznej oraz kabla światłowodowego, jak również pozostałe warunki techniczne, określono w pismach SSB/Z/E/KK.215-1571/05, SSB/Z/E/KK.215-1620/05 oraz SSB/Z/E/KK.215-161/06.

Po uzupełnieniu opracowania projektowego uwzględniającego powyższe uwagi projekt należy przedstawić do ponownego uzgodnienia.

Niniejsze warunki techniczne stanowią informację dla celów projektowych i nie tworzą żadnych zobowiązań ani nie mogą być podstawą dla roszczeń finansowych wobec Telekomunikacji Polskiej.

Z poważaniem



Bogusław Beck
Dyrektor Obszaru Pionu Sieci

w Bielsku-Białej