

Gdańsk 2020-02-14

NERET S.C.
ul. Grodzka 13
80-841 Gdańsk

Nasz znak: **DI/BP/07/02.2020**

Dotyczy: **Pisma z dnia 22.01.2020 r. wydanie warunków technicznych przebudowy/zabezpieczenia sieci telekomunikacyjne „ Budowa fragmentu drogi tzw. Nowej Opackiej – Etap II od ul. Czyżewskiego wraz z przebudową skrzyżowania do działki nr 223/19 w Gdańsku”**

Po zapoznaniu się z Państwa dokumentacją projektową, informujemy, że w zakresie projektowanych prac Grupa Vectra posiada kable światłowodowe ułożone w kanalizacji Orange i kanalizacji własnej.

Kabel światłowodowy Vectra Z-XOTKtsdD o profilu 48J (zaznaczony na mapie kolorem pomarańczowym), ułożony w kanalizacji Vectra. W przypadku uszkodzenia kabla należy przebudować zgodnie z podanymi niżej zakończeniami:

- Złącze kablowe w studni Vectra ul. Czyżewskiego 38
- Przelącznica w szafie wewnętrznej Vectry w budynku Opacka 29

Kabel światłowodowy Jarsat Z-XOTKtsdDb o profilu 48J (zaznaczony na mapie kolorem zielonym), ułożony w kanalizacji Orange. W przypadku uszkodzenia kabla należy przebudować zgodnie z podanymi niżej zakończeniami:

- Złącze kablowe w studni Orange skrzyżowanie przy budynku Czyżewskiego 25
- Złącze kablowe w studni Vectra ul. Czyżewskiego 38 (kabel niecięty)
- Złącze kablowe w studni Orange przy budynku Karpacka 2

Na potrzeby przebudowy dopuszcza się wycofanie kabli poza obszar przebudowy i wprowadzenia ich po nowej trasie, jeżeli istniejące zapasy nie zmniejszą się o więcej niż 5 m. Wycofywanie kabli należy uzgodnić z właścicielem infrastruktury. Dopuszcza się również przebudowę uwzględniając nowe złącza po wcześniejszym ustaleniu z właścicielem infrastruktury.


Przebudowę ww. kabli należy wykonać przy zachowaniu następujących warunków:

- a) Przed przystąpieniem do prac należy wykonać wizję lokalną w celu potwierdzenia ww. zakończeń kablowych. W przypadku jakichkolwiek niezgodności wszelkie zmiany trzeba uzgodnić z osobą odpowiedzialną za etap projektowy.
- b) Wszelkie uzgodnienia nowych lokalizacji złącz w studniach Orange należy uzgodnić z właścicielem infrastruktury firmą Orange. Uzgodniony projekt należy dostarczyć do firmy Vectra.
- c) W przypadku projektowanych studni telekomunikacyjnych na potrzeby firmy Vectra, należy uzgodnić projekt z firmą Vectra oraz uzyskać wszystkie potrzebne zgodny do wykonania projektu. Gotowy projekt należy dostarczyć do firmy Vectra.
- d) W celu uzyskania jak najkrótszego czasu przerwy w transmisji sygnału należy przygotować wszystkie możliwe do wykonania prace przed rozpoczęciem wycofywania/przebudowywania kabla. Po wprowadzeniu kabla do nowej kanalizacji, należy wykonać jego pełne przespawanie przy zachowaniu takiej samej kolejności włókien jak zastane. Następnie, należy wykonać pomiar za pomocą reflektometru, w celu sprawdzenia poprawności wykonania połączeń i następnie uruchomić wszystkie usługi.
- e) Nowy kabel musi posiadać takie same parametry techniczne lub lepsze jak kabel likwidowany oraz musi posiadać liczbę włókien światłowodowych nie mniejszą niż wskazane powyżej.
- f) Przy każdym złącz należy pozostawić po każdej stronie zapas długości 30 m.

- g) Projekt techniczny przebudowy urządzeń Grupy Vectra należy przedstawić do zatwierdzenia Grupy Vectra.
- h) Termin i porę prowadzenia prac należy uzgodnić, z co najmniej 30 dniowym wyprzedzeniem z osobą odpowiedzialną za etap wykonawczy z ramienia firmy Vectra.
- i) W trakcie prac wykonawczych całą infrastrukturę należy odpowiednio zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
- j) W przypadku przebudowy kanalizacji teletechnicznej lub uszkodzenia kabla podczas prac w zakresie opracowania, należy wymienić kable zgodnie z zakończeniami opisanymi powyżej.
- k) Ze względu na specyfikę systemów telekomunikacyjnych realizowanych przez Grupę Vectra wymagamy, aby wykonawca przespawania kabla był wskazany przez firmę Vectra.
- l) Koszty przebudowy ponosi Inwestor.
- m) Nie wyklucza się istnienia w zakresie inwestycji innych urządzeń firmy Vectra.
- n) Po zakończeniu prac należy dostarczyć pełną dokumentację powykonawczą przebudowy.
- o) Osoby do kontaktu - na etapie projektowania: Jakub Kacynel nr tel.: 505060028, na etapie wykonawczym: Marcin Skóra nr tel. 602272432

Warunki ważne są jeden rok od daty wystawienia.

Z poważaniem



Jakub Kacynel

Załączniki:

- Plik z mapą „gdańsk ul.nowa opacka_SZARA_teletechnika_vectra.dwg” wysłany na maile: maciej.popowski@neret.com.pl i katarzyna.wagner@neret.com.pl
- Plan sytuacyjny z naniesioną infrastrukturą VECTRA „ Budowa fragmentu drogi tzw. Nowej Opackiej – Etap II od ul. Czyżewskiego wraz z przebudową skrzyżowania do działki nr 223/19 w Gdańsku