



Netia S.A.
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, dn. 25.08.2017r.

adres do korespondencji:
Dział Utrzymania Usług
Okręg Południowy
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18
tel. +48 22 352 64 65
fax +48 22 352 67 04

CORRENTEA
Biuro Projektowe Branża Elektryczna
Krystyna Stanclik
ul. Minkowskiego 4/7
50-362 Wrocław

Nasz znak: E/S/17/1780/PT

WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy: techniczne warunki usunięcia kolizji istniejącej infrastruktury (kable/kanalizacji) telekomunikacyjnej z projektowaną rozbudową Opery Wrocławskiej wraz z budową Sceny Letniej przy ul. H. Modrzejewskiej we Wrocławiu.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 25.07.2017r. Firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA informuje, że projektowana inwestycja koliduje z infrastrukturą teletechniczną własność Netia, która wymaga przebudowy oraz zabezpieczenia.

Na sieć Netii w obszarze przebudowy składa się:

- kabel światłowodowy : Z-XOTKtsd 24J (6) Telefonika;
- kabel światłowodowy : Z-XOTKtsd 24J (6) Telefonika;
- kabel światłowodowy : Z-XOTKtsd 12J (6) Telefonika;
- kabel światłowodowy : F-ADQ(ZN)B2Y 24J(12)KF Fibrain;
- kabel światłowodowy : XOTKtd 16J (8) Telefonika;
- kabel światłowodowy : Z-XOTKtsd 24J (12) Telefonika;
- kable miedziane : typ XZTKMXpw: 50x4x0.4, 10x4x0.4;
- kanalizacja 3x 110 DVR;

Szczegółowe warunki techniczne przebudowy sieci Netia SA:

1. Należy przebudować po zaproponowanej przez Wasze biuro trasie kolidującą kanalizację teletechniczną wł. Netia S.A. 3x110 tak aby nie kolidowała z projektowaną budową budynku.



2. W kanalizacji własność Netia S.A./Dialog podlegającej przebudowie biegnie sześć kabli światłowodowych, które należy przebudować - na etapie projektu wykonawczego udostępnimy niezbędne dane do przebudowy kabli FO.
3. Należy przebudować kable światłowodowe w całości:
 - a. Po przebudowie na kablu należy wykonać komplet pomiarów;
 - b. Zastosować kabel światłowodowy produkcji „Telefonika” z włóknami Corning;
 - c. Rury RHDPE połączyć za pomocą złączek dopuszczonych do stosowania w Netii (np. MPJ);
 - d. Przebudowane odcinki sieci podlegają odbiorowi technicznemu.
 - e. Przebudowane elementy sieci oznakować zgodnie z Normami Netii.
4. Należy przebudować dwa w/w kable miedziane biegnące w kanalizacji do przebudowy w sposób zapewniający bezprzerwową pracę urządzeń telekomunikacyjnych, na etapie projektowym udostępnimy schematy do przebudowy kabli.
5. Dla dokładnego określenia przebiegu kanalizacji teletechnicznej Netii należy wykonać przekopy kontrolne a następnie w miejscach wymaganych zabezpieczeń odsłonić kanalizację teletechniczną i zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi normami
6. Po zakończeniu prac budowlanych należy wykonać powykonawczy pomiar geodezyjny i wszelkie zmiany w mapie zasadniczej nanieść w Wydziale Geodezji i Kartografii właściwego Urzędu Miasta. W takim przypadku należy także na koszt inwestora dostarczyć do ERICSSON Sp.z o.o. z siedzibą w Rudzie Śląskiej, ul. Goduli 39, oryginał oraz dwie kopie map geodezyjnych z potwierdzeniem wprowadzenia zmian do zasobów geodezyjnych.

Wymagania formalne:

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Panem Paweł Taraska tel. + 48 504 231 288 lub z Działem Utrzymania Usług w Okręgu Południowym, tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04.
2. Należy opracować dokumentację projektową spełniającą wszelkie wymogi formalno-prawne i branżowe (w tym Normy Zakładowe Netia SA) w oparciu o przekazane Warunki Techniczne. Po wykonaniu dokumentacji projektowej należy uzyskać jej akceptację przez Dział Utrzymania Usług w Okręgu Południowym a następnie uzgodnić branżowo.
3. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA.
Adres, na który należy wysłać zgłoszenie:
Netia SA
Dział Utrzymania Usług
Okręg Południowy
40.265 Katowice, ul. Murckowska 18,
tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04, kom. +48 602 415 563.
4. Prace związane z bezpośrednią przebudową czynnej sieci Netii, należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym, między innymi w Netii SA. Wykonawca realizujący przebudowę naszej sieci musi posiadać odpowiednie kompetencje, zasoby oraz referencje, w tym Netii SA, do jej realizacji.
5. Przed realizacją Wykonawca powinien uzyskać akceptację Netii SA Dział Utrzymania Usług Okręg Południowym.
6. Prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia SA /mniej niż 2m/ należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy udziale przedstawiciela Netii SA. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.



7. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekomunikacyjnej Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h).
8. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia SA a zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia SA.
9. Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA. Wykonawca na dzień odbioru dostarczy dokumentację powykonawczą zgodną z normą Netia SA, z inwentaryzacją geodezyjną włącznie.
10. Wszelkie koszty związane z przebudową, nadzorem (*nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA*) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi Inwestor.
11. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
12. Warunki techniczne są ważne przez jeden rok.

W związku z możliwością rozbudowy infrastruktury teletechnicznej w okresie ważności wydanych warunków technicznych należy zaktualizować (potwierdzić stan sieci) przed przystąpieniem do prac ziemnych. W przypadku konieczności uszczegółowienia danych dotyczących występowania sieci Netia S.A. w obrębie planowanych prac prosimy o kontakt z p. Robert Biesiada, pracownika firmy Ericsson Sp. z o.o., w Ruda Śląska, ul. Goduli 39, tel. 723-195-292.

Załączniki:

1. uzgodniony plan sytuacyjny

Zpoważanie:
Przedstawiciel Netia S.A.
PAWEŁ TARASKA
PAWEŁ TARASKA


TEL-GIS
SERVICES S.C.

TEL-GIS SERVICES S.C.
43-602 Jaworzno, ul. Gagarina 2/2
NIP: 632-197-39-56 Regon: 241185576
Tel. 32 751 81 81 www.telgis.pl

