



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

**Katowice, dn. 17.11.2016r.**

adres do korespondencji:  
**Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej**  
**Okręg Centralno-Wschodni**  
**02-677 Warszawa, ul. Taśmowa 7A**  
**tel. +48 22 352 2000**  
**fax +48 22 352 2849**

**EM-MAL Mieczysław Malewicz**

**Pracownia Warszawa**

**ul. Topolowa 2/91**

**05-500 Mysiadło**

Nasz znak: DUU-E-C-16-308-PT

Wasz znak:

**WARUNKI TECHNICZNE**

**Dotyczy:** warunków technicznych dla zadania „Przebudowa mostu drogowego na rzece Wieprz w ciągu drogi powiatowej nr 3158L, ul. Mostowa w Krasnymstawie”.

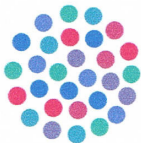
W odpowiedzi na Państwa maila z dnia 09.11.2016r. Firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Infrastruktury Sieciowej Netia SA informuje, że w kanalizacji własność ORANGE która wymaga przebudowie/zabezpieczeniu biegną dwa kable światłowodowe własność Netia S.A.

**Na sieć Netii w obszarze zabezpieczenia składa się:**

- kabel światłowodowy : Z-XOTKtsd 24J (12) Telefonika
- kabel światłowodowy : BDC-CK 12J (6) Fibrain

**Szczegółowe warunki techniczne zabezpieczenia sieci Netia SA:**

1. Należy zabezpieczyć/przebudować kanalizację teletechniczną firmy ORANGE zgodnie z warunkami otrzymanymi od nich.
2. W kolidującej kanalizacji ORANGE biegną kable światłowodowe które wymagają zabezpieczenia lub przebudowy :
  - kabel KRAAB003K-01 typ Z-XOTKtsd 24J (12) Telefonika biegnący w relacji obiekt KRAAB003 a mufa KRAA-MF00001 długość ok. 820.
  - kabel KRAAB003K-02 typ BDC-CK 12J (6) Fibrain biegnący w relacji obiekt KRAAB003 a a obiekt KRAAB012 długość ok. 480.
3. Jeśli zajdzie konieczność kable przebudować w całości :
  - a. Po przebudowie na kablu należy wykonać komplet pomiarów;
  - b. Rury RHDPE połączyć za pomocą złączek dopuszczonych do stosowania w Netia (np. MPJ);
  - c. Przebudowane odcinki sieci podlegają odbiorowi technicznemu;
  - d. Przebudowane elementy sieci oznakować zgodnie z Normami Netii;
  - e. Przebudowę kabli należy dokonać w sposób zapewniający bezprzerwową pracę urządzeń telekomunikacyjnych;
4. Dopuszcza się wykonanie wstawki na kablu światłowodowy po uprzednim uzgodnieniu z przedstawicielem firmy Ericsson, która fizycznie opiekuje się siecią Netii (przedstawiciel Ericssona Pan Romuald Rycerz kontakt 723 195 194).



**Wymagania formalne:**

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Panem Paweł Taraska tel. + 48504 231 288 lub z Działem Utrzymania Infrastruktury Sieciowej Okręgu Centralno-Wschodnim, tel. +48 22 352 2768, fax +48 22 352 2849.
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 Infrastruktury Sieciowej w Okręgu Centralno-Wschodnim 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 21-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 Infrastruktury Sieciowej  
Okręg Centralno-Wschodni  
2.677 Warszawa, ul. Taśmowa 7A,  
tel. +48 22 352 2768, fax +48 22 352 2849, kom. +48 600 413 018.
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 Infrastruktury Sieciowej Okręg Południowy.
6. Nie wyrażamy zgody na jakiegokolwiek prace związane z przebudową elementów naszej sieci modernizacji przez firmy nie spełniające wymienionych wymogów z pkt. 3, 4, 5.
7. 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.
8. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekomunikacyjnej Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej okręg Centralno-Wschodni adres: 02-677 Warszawa, ul. Taśmowa 7A tel. +48 22 352 2768 , fax +48 22 352 2849, kom. +48 600 413 018, oraz Telefoniczne Centrum Obsługi Klienta tel. + 48 22 352 2000 w celu formalnego zgłoszenia awarii.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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. Paweł Rutkowski tel. 600 413 018 , fax. 22 352 28 49; mail [pawel\\_rutkowski@netia.pl](mailto:pawel_rutkowski@netia.pl).

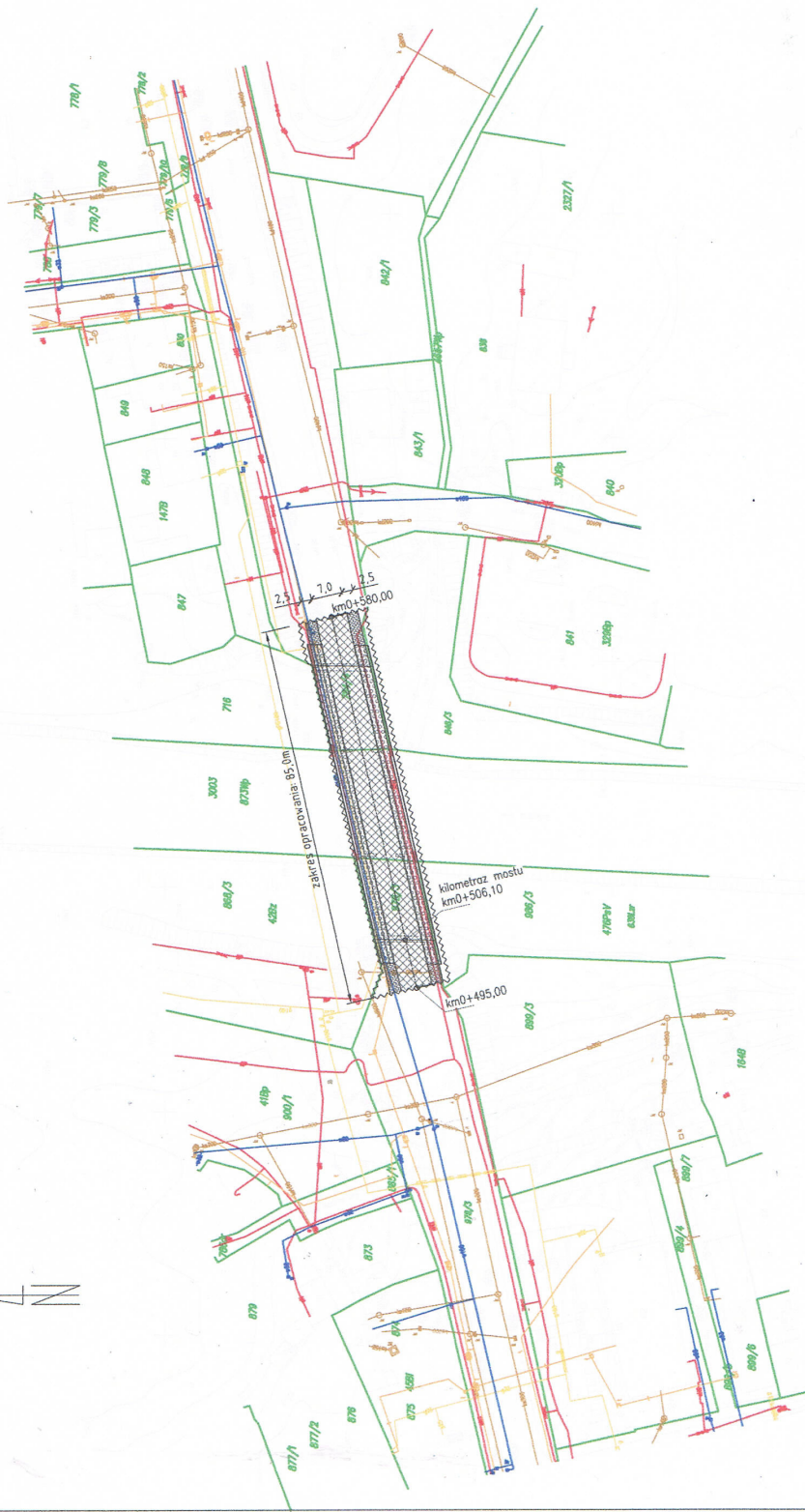
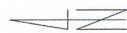
Załączniki:  
PZT

*Z powołaniem:*  
Przedstawiciel Netia S.A.  
*Paweł Taras*  
PAWEŁ TARASKA  
**TEL-GIS**  
SERVICES S.C.

**TEL-GIS SERVICES S.C.**  
43-082 Jaworzno, ul. Gagarina 2/2  
NIP: 632-157-39-50 Regon: 241105576  
Tel. 032-421-015 032-231-206

**Przebudowa mostu drogowego na rzece Wieprz  
w ciągu drogi powiatowej nr 3158L, ul. Mostowa w Krasnymstawie. 1:500  
Zagospodarowanie terenu.**

Wykonano na mapie tożsamej z mapą do celów projektowych.



**LEGENDA**

- chodniki o nawierzchni z kostki betonowej, 60m2
- roboty nawierzchniowe na odcinku jezdn. 595m2
- chodniki na obiekcie, 385m2

Granica opracowania i oddziaływania. Razem 124,1m2  
powyższy obszar znajduje się na części poniszszych działek:  
własność działek:

- 784/4 - 405m2, Powiat krasnostawski.
- 978/3 - 395m2, Powiat krasnostawski.
- 3003 - 370m2, Starb Państwa. RZGOW
- 986/3 - 35m2, Starb Państwa.
- 846/3 - 36m2, Starb Państwa.

**TEL-GIS SERVICES S.C.**  
**43-602 Jaworzna, ul. Gąsienic 72**  
**NIP: 632-013-58 REGON: 241185578**  
**TEL: 696-421-019, 504-231-239**

**Przedstawiciel Netia S.A.**  
*[Signature]*  
**PANIEK TARASKA**

Opracował:  
mgr inż. Zbigniew Malec  
upr. proj. SWK/0164/P00M/04