

FORMULARZ 1K

Zapytanie nr/nr kabla:

WTROI/122162/2017/MH

| | |
|---|-------------------------------------|
| NAZWA OPERATORA/JST : | Gmina Wałbrzych |
| ADRES OPERATORA/JST : | pl. Magistracki 1, 58-300 WAŁBRZYCH |
| DOSTĘP DO KANALIZACJI KABLOWEJ OPL W m. | Wałbrzych |
| SZCZEGÓŁOWE WARUNKI TECHNICZNE WYDANE W DNIU: | 19-04-2017 |
| DATA WAŻNOŚCI SZCZEGÓŁOWYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH: | 02-06-2017 |

| | | | |
|---|----|---------------------------------|-----------------|
| Czas obowiązywania Umowy [lat]* * (1-10 lat lub 15-25lat dla DRPU) | 10 | Rodzaj Umowy Ramowej ROI | Oferta ROI 2012 |
|---|----|---------------------------------|-----------------|

| | |
|---------------------|------------------|
| Wynik WT | Pozytywna |
|---------------------|------------------|

1. Opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej RELACJA GŁÓWNA:**1.1. Zakończenie A**

| | |
|---|--|
| Nazwa użytkownika: | Gmina Wałbrzych |
| Adres zakończenia (kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr domu): | 58-300 Wałbrzych, studnia OPL WAAC/D22 |

1.2. Zakończenie B

| | |
|---|--|
| Nazwa użytkownika: | Gmina Wałbrzych |
| Adres zakończenia (kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr domu): | 58-300 Wałbrzych, ul. Główna/Broniewskiego |

| | |
|--|--|
| 1.3. Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.) | Pole opisowe A: złącze w studni; Pole opisowe B: skrzyżowanie, szafka sterowania oświetleniem ulicznym; Uwagi do Relacji Podstawowej: załącznik; |
|--|--|

1.4. Sposób wykorzystania kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.)

| | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|-----|------------------|----------------|------------------------|---|
| Typ kabla/rury | 3 Kabel światłowodowy | Średnica | 6,8 | Producent | A-DQ(ZN)B2Y 4J | Ilość kabli/rur | 1 |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|-----|------------------|----------------|------------------------|---|

2. Wykaz załączników:

| |
|--|
| Załącznik 1 - Odgałęzienia 0 szt. |
| Załącznik 2 - Nawiązania 1 szt. |
| Załącznik 3 - zestawienie kabli i/lub rur w kanalizacji kablowej |
| Załącznik 4 - wymagania OPL dotyczące zawartości Projektu Technicznego |
| Załącznik 5 - projekt Umowy |

3. Uwagi do Zapytania:**4. Odmowa wydania szczegółowych warunków technicznych - uzasadnienie****5. Osoba kontaktowa ze strony Realizacji Usług:**

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--|-------------|-------|
| Infolinia | usluga.ROI@orange.com | 19333 | |

6. Osoba wydająca szczegółowe warunki techniczne w Dostarczaniu i Serwisie Usług:

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--|-------------|-------|
| Marta Piekorz | Marta.Piekorz2@orange.com | 322575027 | |

7. Osoba do współpracy w trybie roboczym (min. przy opracowaniu Projektu Technicznego)

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--|-------------|-------|
| Marta Piekorz | Marta.Piekorz2@orange.com | 322575027 | |

8. Osoba upoważniona do zaakceptowania Projektu Technicznego

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--|-------------|-------|
| Marta Piekorz | Marta.Piekorz2@orange.com | 322575027 | |

9. Osoba do współpracy w trybie roboczym do ustalenia szczegółów fizycznego odbioru kanalizacji

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--|--------------|-------|
| Piotr Baran | piotr.Baran2@orange.com | 74 842 52 28 | |

10. Kontakt w sprawie dostępu do kanalizacji w celu wykonania prac doraźnych i prac planowych oraz zgłaszania uszkodzeń kanalizacji mogących mieć wpływ na stan kabli/reklamacji technicznych

| adres | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|--|--|------------------------------|-------|
| ul. Lenartowicza 22, 41-219 Sosnowiec | spptp.swo@orange.com | 19333 fax. (22) 699 12 23 | |

11. Osoba kontaktowa ze strony Operatora Alternatywnego / JST

| imię i nazwisko | e-mail | nr telefonu | uwagi |
|-----------------|--------|-------------|-------|
| | | | |

12. Uwagi do wydanych szczegółowych warunków technicznych:

12.1 Wszelkie prace, jakie będą wykonywane przez Operatora lub podwykonawców działających w jego imieniu na Kanalizacji kablowej i/lub Kanalizacji pierwotnej OPL, muszą spełniać i być zgodne z wymaganiami nw. Norm Zakładowych OPL i być wykonywane wyłącznie pod nadzorem pracowników OPL.

Normy te rozpowszechnia: Orange Polska S.A; Badania i Rozwój Sieci i Platform Usługowych - tel. +48 22 502 74 31 oraz normyopl@orange.com

12.2 Projekt Techniczny, podlegający akceptacji, powinien być przekazany w ilości egzemplarzy określonej w piśmie przewodnim załączonym do niniejszych szczegółowych warunków technicznych.

12.3 Warunkiem rozpoczęcia prac instalacyjnych jest zaakceptowanie przez OPL Projektu Technicznego oraz podpisanie przez obie strony Umowy o dostęp do kanalizacji kablowej OPL. oraz zgłoszenie dostępu do kanalizacji kablowej na odpowiedni adres dostępny w Załączniku Adresowym Umowy Szczegółowej. W trakcie wykonywania instalacji wykonawca na placu budowy powinien obowiązkowo posiadać zaakceptowany Projekt Techniczny i numer zgłoszenia dostępu do kanalizacji.

12.4 Budowa przyłączy do budynku i nawiązania do kanalizacji OPL powinny spełniać wszystkie wymagania ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.,” i zgodnie z normą ZN-96 – 012,

- na każde nawiązanie wykonywane do studni OPL, Operator zobowiązany jest do dostarczenia 1 egz. powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej.
- nawiązanie do studni OPL powinno być tak wykonane, aby nie utrudniało dostępu do istniejących kabli teletechnicznych
- Projekt Techniczny należy uzgodnić zgodnie z wymaganiami prawa budowlanego.
- zaleca się, aby roboty budowlane – montażowe były wykonywane przez firmy specjalizujące się w robotach teletechnicznych, które posiadają udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym.
- przed przystąpieniem do prac budowlanych należy powiadomić pisemnie lub mailowo OPL z podaniem imiennie osoby sprawującej funkcje techniczne na budowie
- po zakończeniu prac budowlanych należy dokonać odbioru technicznego przy udziale przedstawiciela OPL i przekazać dokumentację powykonawczą osobie wskazanej w Protokole Odbioru Wykonanych Prac
- koszty prac związanych z nawiązaniem do studni kablowych OPL ponosi Inwestor.
- w przypadku uszkodzenia sieci teletechnicznej Inwestor zostanie obciążony kosztami awarii oraz kosztami wynikającymi z przerwy eksploatacyjnej.
- W przypadku prowadzenia prac projektowych wymagających dostępu projektanta do kanalizacji celem przeprowadzenia czynności inwentaryzacyjnych lub prowadzenia robót instalacyjnych i eksploatacyjnych w kanalizacji OPL zabezpieczonej technikami specjalnymi (np. trwale mocowanie pokryw do ram, pokrywy typu „sarkofag”) wymaga zastosowania dodatkowych środków, obowiązkiem Operatora jest wykonanie demontażu oraz powtórne montaż zabezpieczeń na własny koszt oraz wyłącznie pod nadzorem służb OPL.

12.5 Przed przystąpieniem do prac OA powinien dokonać zgłoszenia do odpowiednich organów zgodnie z obowiązującą Ustawą o drogach publicznych z dnia 21 marzec 1985 roku a w przypadku lokalizacji kanalizacji kablowej OPL na gruntach prywatnych, Operator przed rozpoczęciem prac zobowiązany jest do uzyskania odpowiednich zgód na ich wykonanie u właściciela, użytkownika wieczystego lub zarządcy terenu.

12.6 W przypadku konieczności przebudowy Kanalizacji kablowej OPL, w której umieszczone są kable telekomunikacyjne lub Kanalizacji wtórnej Operatora/JST, z przyczyn niezależnych od OPL, a w szczególności:

- a) na skutek wydanych decyzji administracyjnych;
- b) w przypadkach określonych w art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.)
- c) z powodu roszczeń osób trzecich, dysponujących tytułem prawnym do nieruchomości, przez którą przebiega Kanalizacja kablowa OPL, w której umieszczone są kable telekomunikacyjne lub Kanalizacji wtórnej Operatora/JST, Operator/JST (właściciel kabli) będzie zobowiązany do wykonania przebudowy swojej infrastruktury (kable telekomunikacyjne/kanalizacja wtórna) we własnym zakresie i na własny koszt.

12.7 Prace prowadzone w kanalizacji kablowej OPL powinny być oznakowane poprzez umieszczenie w widocznym miejscu tablicy informacyjnej (na zastawach ochronnych w miejscu wykonywania prac lub za przednią szybą od strony kierowcy samochodu Wykonawcy), dostarczonej przez OPL w momencie rozpoczęcia prac na infrastrukturze Orange Polska

13. Inne Uwagi

Warunki wydane zostały prawidłowo do punktów z zapytania. Studnie mają przypisane inne adresy.

Załącznik nr 1 do Formularza 1K - **ODGAŁĘZIENIA***

Zapytanie nr/nr kabla: **WTROI/122162/2017/MH**

Sieć miejscowa:

Wałbrzych

* Formularz wielokrotny

** brak ograniczenia dla liczby odgałęzień wskazanych w jednym Formularzu 1K

**Załącznik nr 2 do Formularza 1K - NAWIĄZANIA/
URZĄDZENIA DODATKOWE***Zapytanie nr/nr kabla: **WTROI/122162/2017/MH**

Sieć miejscowa:

Wałbrzych**Planowane nawiązanie do kanalizacji kablowej nr ****

1

Adres nawiązania (kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr domu):

58-300 Wałbrzych, ul. Broniewskiego

Opis (wprowadzenie/
Wyprowadzenie kabli do
otaczającego gruntu,
budowli itp.):

od studni OPL do szafki sterowania oświetleniem ulicznym, poprzez dobudowaną własną rurę HDPE 32mm

Planowane instalacje dodatkowych urządzeń w studniach kablowych (mufy kablowe, stelaże itp.)

* Formularz wielokrotny

** brak ograniczenia dla liczby odgałęzień wskazanych w jednym Formularzu 1K

Załącznik nr 3 do Formularza 1K

Zapytanie nr/ nr kabla:

WTROI/122162/2017/MH

Sieć miejscowa:

Wałbrzych

ZESTAWIENIE KABLI I/LUB RUR W KANALIZACJI KABLOWEJ

Tabela nr 1

| Lp. | Przebieg relacji | | | | Długość [m] | Nawiązania | Ilość kabli OA w otworze | Suma średnic kabli lub rur kanaliz. wtórnej [mm] | Wewn. średnica rur kanaliz. pierwotnej [mm] | Zajętość otw. (w, cz) * |
|---|---|-------------------|---|-------------------|-------------|------------|--------------------------|--|---|-------------------------|
| | Adres administracyjny (budynek/ nr działki) | Oznaczenie studni | Adres administracyjny (budynek/ nr działki) | Oznaczenie studni | | | | | | |
| 1 | WAŁBRZYCH, BRONIEWSKIEGO bn | WAAC/D22 | WAŁBRZYCH, BRONIEWSKIEGO bn | WAAC/D22 | 1,0 | 0,0 | 1 | 6,80 | 97 | częściowo zajęty |
| 2 | | | | | | | | | | |
| Łączna długość udostępnionych otworów w kanalizacji teletechnicznej [m] | | | | | 1,0 | | | | | |

Tabela nr 2

| L.p. | Średnice kabli lub rur kanalizacji wtórnej [mm] | Zsumowane długości kabli lub rur osłonowych w ramach każdej z sum średnic /ilość dodatkowych nawiązań | Długości obliczeniowe |
|------|---|---|-----------------------|
| 1. | 6,80 | 1,00 | 1,00 |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| ... | | | |

| Zaakceptowano zestawienie w Tabeli nr 1 i Tabeli nr 2 | |
|---|---------------|
| DATA | 12-04-2017 |
| PODPIS | Marta Piekorz |

* w - wolna, cz - częściowo zajęta