

**FORMULARZ 1K**

Zapytanie nr/nr kabla:

**SG/3/2017**

<b>NAZWA OPERATORA/JST :</b>	Komenda Główna Straży Granicznej		
<b>ADRES OPERATORA/JST :</b>			
<b>DOSTĘP DO KANALIZACJI KABLOWEJ OPL W m.</b>	Nowy Sącz		
<b>SZCZEGÓŁOWE WARUNKI TECHNICZNE WYDANE W DNIU:</b>	06.09.2017		
<b>DATA WAŻNOŚCI SZCZEGÓŁOWYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH:</b>			

<b>Czas obowiązywania Umowy [lat]* * (1-10 lat lub 15-25lat dla DRPU)</b>		<b>Rodzaj Umowy Ramowej ROI</b>	
---	--	---------------------------------	--

<b>Wynik WT</b>	<b>POZYTYWNE</b>	<b>RA (rozwiązanie alternatywne)</b>	<b>NEGATYWNE</b>
	<b>X</b>		

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

<b>Nazwa użytkownika:</b>	Budynek Komendy Miejskiej Policji
<b>Adres zakończenia (kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr domu):</b>	.ul. Grottgera 50, 33-300, Nowy Sącz

**1.2. Zakończenie B**

<b>Nazwa użytkownika:</b>	Karpacki Oddział Straży Granicznej
<b>Adres zakończenia (kod pocztowy, miejscowość, ulica, nr domu):</b>	ul. 1 Pułku Strzelców Podhalańskich 5, 33-300, Nowy Sącz

**1.3. Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.)**

łącze światłowodowe 48 włókien (mikrokabel ok. 6 mm w mikro-rurce 12/8 mm )

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

<b>Typ kabla/rury</b>	Kabel światłowodowy 12 mm 48 włókien	<b>Średnica</b>	ok. 6 mm	<b>Producent</b>		<b>Ilość kabli/rur</b>	
-----------------------	--------------------------------------	-----------------	----------	------------------	--	------------------------	--

**2. Wykaz załączników:**

Załącznik 1 - Odgałężenia szt.

Załącznik 2 - Nawiązania 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:**

Klient w Nowym Sączu przy ulicy 1 Pułku Strzelców Podhalańskich 5 planuje remont budynku i potrzebuje doprowadzić do niego łącze światłowodowe 48 włókien (mikrokabel ok. 6 mm w mikro-rurce 12/8 mm ) relacji:  
ul. Grottera 50, 33-300 Nowy Sącz (Budynek Komendy Miejskiej Policji) ----- ul. 1 Pułku Strzelców Podhalańskich 5, 33-300 Nowy Sącz.

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

imię i nazwisko	e-mail	nr telefonu	uwagi

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

imię i nazwisko	e-mail	nr telefonu	uwagi
Wacław Dutka	<a href="mailto:wacław.dutka@orange.com">wacław.dutka@orange.com</a>	122651535	

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

imię i nazwisko	e-mail	nr telefonu	uwagi
Wacław Dutka	<a href="mailto:wacław.dutka@orange.com">wacław.dutka@orange.com</a>	122651535	

**8. Osoba upoważniona do zaakceptowania Projektu Technicznego**

imię i nazwisko	e-mail	nr telefonu	uwagi
Wacław Dutka	<a href="mailto:wacław.dutka@orange.com">wacław.dutka@orange.com</a>	122651535	

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

imię i nazwisko	e-mail	nr telefonu	uwagi

**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

**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; Centrum Badawczo-Rozwojowe - tel. +48 22 508 87 73 lub +48 22 699 51 51 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 budowlano – 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, gdy występują dodatkowe, niestandardowe zabezpieczenia studni kablowych przed kradzieżami, obowiązkiem Operatora jest własnymi siłami i środkami dokonać zdjęcia w/w zabezpieczeń, a po zakończeniu prac ich ponowne założenie.

**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

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

Zapytanie nr/nr kabla:

**SG/3/2017**

Sieć miejscowa:

**Nowy Sącz**

**Opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej - Odgałęzienie nr\*\***

**Zakończenie A**

Nazwa użytkownika:

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

**Zakończenie B**

Nazwa użytkownika:

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

**UWAGI i/lub ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej j.w.**

**Sposób wykorzystania kanalizacji kablowej j.w.**

Typ kabla/rury	Średnica	Producent	Ilość kabli/rur
----------------	----------	-----------	-----------------

\* 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:

**SG/3/2017**

Sieć miejscowa:

**Nowy Sącz****Planowane nawiązanie do kanalizacji kablowej nr \*\***

1

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

Opis (wprowadzenie/  
Wyprowadzenie kabli do  
otaczającego gruntu,  
budowli itp.):**Planowane nawiązanie do kanalizacji kablowej nr \*\***

2

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

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

Budynek.

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

\* Formularz wielokrotny

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

Sieć miejscowa:

Nowy Sącz

## 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						
<b>Przebieg główny</b>										
1	NOWY SĄCZ, GROTTGERA 50 studnia	NNA-C61/1/8	NOWY SĄCZ, 1 PUŁKU STRZELCÓW PODHALAŃSKICH 5	NNA-C8/R3/7	3298,9		1	12	100	cz
2										
3										
Łączna długość udostępnionych otworów w kanalizacji teletechnicznej [m]					<b>3298,9</b>					

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	12,00	3298,90	3298,90

Zaakceptowano zestawienie w Tabeli nr 1 i Tabeli nr 2

DATA

06.09.2017

PODPIS

Wacław Dutka

\* w - wolna, cz - częściowo zajęta