



**BIURO FINANSÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI**

02-542 Warszawa

Tel 0 22 60-116-08

fax. 0 22 845-10-76

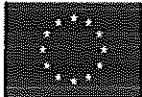
ul. Domaniewska 36/38

Tel 0 22 60-120-44

fax 0 22 60-118-57

FZ. 556.../12

Warszawa, dn... 10.2012 r.



**Fundusz Granic
Zewnętrznych**

„Bezgraniczne bezpieczeństwo”

DO WYKONAWCÓW UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Dot: zaprojektowanie i budowa w kanalizacji teletechnicznej zewnętrznego wzmocnionego kabla optotelekomunikacyjnego 96J w relacji: obiekt Komendy Głównej Policji ul. Olszewska 6 – obiekt Komendy Stołecznej Policji ul. Nowolipie 2 – obiekt Komendy Głównej Policji ul. Barcicka 52/58 w ramach projektu „Modernizacja Krajowego Systemu Informatycznego”, sprawa nr 144/BŁII/12/MK

Zamawiający działając zgodnie z treścią art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010, nr 113, poz.759 z późn. zm.) – ustawa Pzp podaje poniżej treść pytań i udzielonych odpowiedzi oraz treść zmiany siwz:

Pytanie nr 8:

Czy zamawiający sprecyzuje dane techniczne i parametry „wzmocnionego kabla optotelekomunikacyjnego 96J”, który ma być wykorzystany do budowy relacji Komenda Główna Policji ul. Olszewska 6 - Komenda Stołeczna Policji ul. Nowolipie 2, a Komenda Główna Policji ul. Barcicka 52/58?

Odpowiedź na pytanie nr 8:

Zgodnie z wymaganiami zamawiającego przedstawionymi w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia ma to być "kabel zewnętrzny o średnicy do 15mm, wzmacniany, tubowy w pełni dielektryczny przystosowany do układania bezpośrednio w kanalizacji kablowej pierwotnej, jednomodowe włókna światłowodowe w kablu zgodne ze standardem ITU-T G-652"

Pytanie nr 9:

Czy zamawiający dopuszcza do budowy relacji będących przedmiotem zamówienia zastosowanie kabla optotelekomunikacyjnego o parametrach nie gorszych niż podane poniżej:

Zewnętrzny kabel magistralny typu A-DQ(ZN)B2Y (odpowiednik w standardzie polskim: Z-XOTKtsdD) 96 włókien światłowodowych jednomodowych 9/125 standardu ITU-T.G652D. Naciąg instalacyjny kabla kanałowego wynosi 2700N. Średnica kabla nie powinna przekraczać 12mm. Ośrodek kabla ma budowę tubową, składającą się z 8 tub po 12 włókien skręconych wokół centralnego elementu wytrzymałościowego.

Oznaczenie x-ADQ(ZN)B2Y-2.7-20-96-8T12F-SM2-PE-BK kabla odpowiada polskiemu oznaczeniu Z-XOTKtsdD, a dokładnie oznacza:

x – kod producenta

A – kabel zewnętrzny

D – kabel tubowy (tuby wypełnione żelazem)

Q – kabel z suchym ośrodkiem kabla

ZN – taśma oplotowa i/lub włókna szklane nasączone środkiem przeciwwilgociowym (wzmocnienie dielektryczne)

B- zapora antygryzoniowa z włókna szklanego

2Y – pojedynczy płaszcz

2.7 - maksymalne napięcie instalacyjne 2,7kN

20 - średnica tuby 2,0mm

96 – liczba włókien

8T12F – dwie tuby po sześć włókien

SM2 – włókna jednomodowe G.652.D

PE-BK – płaszcz zewnętrzny PE (polietylen) koloru czarnego.”

Odpowiedź na pytanie nr 9:

Kabel typu A-DQ(ZN)B2Y jest zgodny ze specyfikacją przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 10:

Czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przygotowujący projekty posiadał uprawnienia do dostępu do informacji niejawnych?

Odpowiedź na pytanie nr 10:

Nie, Zamawiający nie wymaga aby Wykonawca przygotowujący projekty posiadał uprawnienia do dostępu do informacji niejawnych.

Pytanie nr 11:

Czy zgoda na którą powołuje się Zamawiający (pismo SKPD/IWLZ/19/2012) może być traktowana jako aktualne Warunki Techniczne TP SA na dzierżawę kanalizacji kablowej? Jakimi warunkami są zawarte w ww piśmie?

Odpowiedź na pytanie nr 11:

Zamawiający wyjaśnia, że zgoda na którą powołuje się Zamawiający (pismo SKPD/IWLZ/19/2012) nie może być traktowana jako aktualne Warunki Techniczne TP SA na dzierżawę kanalizacji kablowej. Natomiast Zamawiający wyjaśnia, że posiada aktualne Warunki Techniczne TP SA na dzierżawę kanalizacji kablowej – w załączeniu do niniejszego pisma.

Pytanie nr 12:

Jeżeli pismo SKPD/IWLZ/19/2012 nie może być traktowane jako Warunki Techniczne TP SA na dzierżawę kanalizacji kablowej to czy po stronie Wykonawcy będzie leżało wystąpienie o warunki dzierżawy kanalizacji TP SA?

Odpowiedź na pytanie nr 12:

Po stronie Wykonawcy nie będzie leżało wystąpienie o warunki dzierżawy kanalizacji TP SA, ponieważ warunkami tymi dysponuje Zamawiający.

Powyższe odpowiedzi są wiążące dla stron postępowania.

WYDZIAŁ NIK
Wydział Zarządzania Publicznych
Biora Pismów
Komendy Główniej Policji
Jarostaw WYŻGOWSKI

FORMULARZ 1K

ZAPYTANIE NR: MB/52/2012

NAZWA OPERATORA: Komenda Główna Policji

**DOŚCĘP DO KANALIZACJI KABLOWEJ TP W m. WARSZAWA
SZCZEGÓLOWE WARUNKI TECHNICZNE WYDANE W DNIU: 30.07.2012**

pozytywne negatywne (zawierające rozwiązanie alternatywne) negatywne (całkowity brak możliwości)
i /lub częściowe)

1. Opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej:

1.1. Zakończenie A:							
Nazwa użytkownika: Obiekt Komendy Głównej Policji							
Adres: Warszawa, ul. Olszewska 6, 00-792 Warszawa							
1.2. Zakończenie B:							
Nazwa użytkownika: Komendy Głównej Policji							
Adres: Warszawa, ul. Barcicka 52/58, 01-839 Warszawa							
1.3. Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.)							
Przebieg: obiekt KGP, ul. Olszewska 6, 00-792 Warszawa – obiekt Komendy Stołecznej Policji, ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa – obiekt KGP ul. Barcicka 52/58, 01-839 Warszawa							
1.4. Szczegółowy opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.)							
Lp.	Relacja				Długość [m]	Nr otworu	Zajętość otworu (w ¹ , cz ²)
	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni			
1	ul. Olszewska 6		ul. Nowolipie 2		5351	1	cz
2	ul. Nowolipie 2		ul. Barcicka 52/58		5780	1	cz
3							
1.5. Sposób wykorzystania kanalizacji kablowej (dot. 1.1. – 1.2.)							
Pod kabel miedziany telefoniczny Ø				Typ kabla i producent:			
Pod kabel koncentryczny Ø				Typ kabla i producent:			
Dla kabla światłowodowego Ø do 15,0mm				Typ kabla i producent: zewnętrzny wzmocniony			
Dla kanalizacji wtórnej Ø				Typ kanalizacji wtórnej:			
Dla innego kabla (opis i średnica):				Typ kabla i producent:			
1.6. Odgałęzienie I							
1.7. Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.6.)							
1.8. Szczegółowy opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.6.)							
Lp.	Relacja				Długość [m]	Nr otworu	Zajętość otworu (w ¹ , cz ²)
	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni			
1	studnia TP Marszałkowska/Królewska		Królewska 27		230		cz
2							
3							
1.9. Sposób wykorzystania kanalizacji kablowej (dot. 1.6.)							

Pod kabel miedziany telefoniczny Ø	Typ kabla i producent:						
Pod kabel koncentryczny Ø	Typ kabla i producent:						
Dł. kabla światłowodowego Ø	Typ kabla i producent:						
Dł. kanalizacji wtórnej Ø	Typ kanalizacji wtórnej:						
Dł. innego kabla (opis i średnica):	Typ kabla i producent:						
1.10. Odgałęzienie N-te							
Nazwa użytkownika							
Adres							
1.11. Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.10.)							
1.12. Szczegółowy opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej (dot. 1.10.)							
Lp.	Relacja				Długość [m]	Nr otworu	Zajętość otworu (w ¹ , cz ²)
	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni	Adres administracyjny (budynek/nr działki)	Oznaczenie studni			
1							
2							
3							
1.13. Sposób wykorzystania kanalizacji kablowej (dot. 1.10)							
Pod kabel miedziany telefoniczny Ø	Typ kabla i producent:						
Pod kabel koncentryczny Ø	Typ kabla i producent:						
Dł. kabla światłowodowego Ø	Typ kabla i producent:						
Dł. kanalizacji wtórnej Ø	Typ kanalizacji wtórnej:						
Dł. innego kabla (opis i średnica):	Typ kabla i producent:						
1.14. Całkowita długość dzierżawionej kanalizacji wynosi: 11361 m							
1.14.1. Dł. przebiegu podstawowego (dot. 1.1. – 1.2.): 11131 m							
1.14.2. Dł. odgałęzienia I (dot. 1.6.): 230 m							
1.14.3. Dł. odgałęzienia N (dot. 1.10.): m							
1.15. Planowane nawiązanie do kanalizacji kablowej							
Nazwa użytkownika							
Adres :							
Opis (wprowadzenie/wyprowadzenie kabli do otaczającego gruntu, budowli, itp.)							
1.16. Planowane instalacje dodatkowych urządzeń w studniach kablowych							
Opis (instalowanej mufy kablowej, stelaża , itp.)							
2. Cel dostępu do kanalizacji kablowej							
3. Rozwiązanie alternatywne							
3.1. Dł. przebiegu podstawowego (dot. 1.1. – 1.2)							
3.2. Dł. odgałęzienia I (dot. 1.6.)							
Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej oraz jej długości							

3.3. Dla odgałęzienia N (dot. 1.10.)

Ogólny opis przebiegu zamawianej kanalizacji kablowej oraz jej długości

4. Odmowa wydania szczegółowych warunków technicznych - uzasadnienie

5. Opiekun Operatora w Pionie Klientów Kluczowych

Imię Nazwisko: Małgorzata Buczkowska Tel: (22) 556 34 27 e-mail:
Kom. 500 032 627 malgorzata.buczkowska2@telekomunikacja.pl

6. Osoba wydająca warunki w Pionie Technicznej Obsługi Klienta

Imię Nazwisko: Małgorzata Mordak Tel: e-mail:
0 22 664 28 70 Małgorzata.Mordak@orange.com

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

Imię Nazwisko: Małgorzata Mordak Tel: e-mail:
0 22 664 28 70 Małgorzata.Mordak@orange.com

8. Osoba upoważniona do zaakceptowania Projektu Technicznego

Imię Nazwisko: Wojciech Kotarski Tel: e-mail:
0 22 664 23 06 Wojciech.Kotarski@orange.com

9. Osoba do współpracy w trybie roboczym do ustalenia szczegółów dotyczących fizycznego odbioru kanalizacji i podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego oraz protokołu odbioru wykonania prac

Imię Nazwisko: Gałazka Zdzisław Tel: e-mail: Zdzislaw.Galazka@orange
22 832 55 50 .com

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

Dane adresowe: Tel: e-mail:

11. Załączniki do szczegółowych warunków technicznych

11.1. Zestawienie kanalizacji kablowej TP do dzierżawy (załącznik nr 3)

11.2. Wymagania TP dotyczące zawartości Projektu Technicznego

11.3. Projekt Umowy

12. Informacje dodatkowe:

Po podpisaniu umowy na dzierżawę kanalizacji TP Inwestor w ciągu 14 dni zobowiązany jest do podpisania zał. Nr 5 do ROI na udostępnienie kanalizacji teletechnicznej TP pn. „Protokół zdawczo-odbiorczy”. Po wybudowaniu kabla Inwestor zobowiązany jest do pisemnego zgłoszenia do TP Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11, 01-912 Warszawa w celu powołania komisji odbioru wykonanych prac.

13. Uwagi:

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

- ♦ ZN-96 TP S.A. – 011 – Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – Ogólne wymagania techniczne;
- ♦ ZN-96 TP S.A. – 012 – Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – Kanalizacja pierwotna. Wymagania i badania;
- ♦ ZN-96 TP S.A. – 013 – Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – Kanalizacja wtórna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania;
- ♦ ZN-96 TP S.A. – 022 – Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – Przywieszki identyfikacyjne. Wymagania i badania;
- ♦ ZN-96 TP S.A. – 023 – Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa – Studnie kablowe. Wymagania i badania;
- ♦ oraz normami i dokumentami związanymi i wynikającymi z powyższych punktów oraz zmianami do nich.

Powyższe Normy rozpowszechnia Departament Centrum Badawczo-Rozwojowe, Zakład Informacji Naukowo-Technicznej, Adres: ul. Obrzeźna 7, 02-691 Warszawa, tel. 0 22 857 40 09, fax 0 22 857 99 86.

13.2. Warunkiem rozpoczęcia prac instalacyjnych jest zaakceptowanie przez TP projektu technicznego oraz podpisanie przez obie strony Umowy na dostęp do kanalizacji kablowej TP

13.3. Projekt techniczny do akceptacji należy dostarczyć w 5 egzemplarzach w tym jeden w wersji elektronicznej na adres :

Uwaga: Warunki są ważne przez okres 30 dni roboczych od momentu ich wydania.

w¹ – wolna

cz² – częściowo zajęta

Załącznik nr 3 do Ramowej Oferty TP dotyczącej dostępu do kanalizacji kablowej

Załącznik do Projektu Technicznego nr

MB/52/2012

Sieć miejscowa w

WARSZAWA

ZESTAWIENIE KABLI I LUB RUR W KANALIZACJI KABLOWEJ

DANE CHRONIONE PRZED DETALEM TP/DETALEM PTK

Tabela nr 1

Lp.	Relacja		Długość [m]	Ilość kabli Operatora w otworze	Suma średnic kabli lub rur kanalizacji wtórnej [mm]	Wewnętrzna średnica rur kanalizacji pierwotnej [mm]
	od	do				
1	2	3	4	5	6	7
1	ul. Olszewska 6	ul. Nowolipie 2	5351	1	15	100
2	ul. Nowolipie 2	ul. Barcicka 52/58	5780	1	15	100
3	studnia TP ul. Marszałkowska/Królewska	Królewska 27	230	1	15	100
4						
...						
			11 361,0			

Łączna długość udostępnionych otworów w kanalizacji teletechnicznej [m]

Tabela nr 2

L.p.	Średnica kabli lub rur kanalizacji wtórnej [mm]	Zsumowane długości kabli lub rur osłonowych w ramach każdej z sum średnic	Długości obliczeniowe
1.	15,00	11361,00	11361,00
2.			
3.			
...			

Zaakceptowano zestawienie w Tabeli nr 1 i Tabeli nr 2

30.07.2012
data

MMORDAK
podpis