



**BIURO FINANSÓW  
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI**

02-672 Warszawa  
ul. Domaniewska 36/38

Dyrektor 60-116-08  
Z-ca Dyrektora 60-117-55

faks 60-126-94  
faks 60-118-57

FZ.3267.../11

Warszawa, dnia 18 .05.2011 r.

**Do Wykonawców  
ubiegających się o udzielenie zamówienia**

*dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na modernizację technicznej infrastruktury dla potrzeb integracji z OST 112 polegająca na dostawie i instalacji 227 szt. szaf telekomunikacyjnych 19" wraz z doposażeniem dla jednostek Policji szczebla powiatowego na terenie kraju i Komendy Głównej Policji", numer sprawy 52/BŁil/11/MR*

**Szanowni Państwo,**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zmianami – ustawa Pzp) przekazuję wyjaśnienia i zmianę treści SIWZ.

**PYTANIE 1**

Zamawiający w Załączniku nr 5 (Opis przedmiotu Zamówienia) pkt. II p.pkt. 4, wymaga aby drzwi szafy powinny być z blachy perforowanej o podwyższonej przewiewności.

Biorąc pod uwagę nasze doświadczenie, aby takie drzwi spełniały swoją rolę tj. podwyższonej przewiewności, drzwi powinny posiadać perforację na powierzchni minimum 80%. Prosimy o uszczegółowienie powyższego zapisu.

**ODPOWIEDŹ I ZMIANA TREŚCI SIWZ**

Drzwi szaf muszą być wykonane z blachy perforowanej o podwyższonej przewiewności. Zamawiający w Załączniku nr 5 (Opis przedmiotu Zamówienia) dodaje do pkt. II p.pkt. 4 zapis: (perforacja powinna obejmować nie mniej niż 80% powierzchni).

**PYTANIE 2**

Zamawiający w Załączniku nr 5 (Opis przedmiotu Zamówienia) pkt. III p.pkt. 10, wymaga doposażenia istniejących 16 szaf telekomunikacyjnych 19" w Kabel światłowodowy zakończony panelami z gniazdami SC – 12J.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o uszczegółowienie zapisu, jakie urządzenia, materiały i czynności wchodzi w zakres powyższego punktu. Czy Zamawiający wymaga dostarczenia kabla światłowodowego (jeśli tak to jakiego rodzaju wewnętrzny czy uniwersalny, w jakiej powłoce i w jakiej ilości), dostarczenia paneli światłowodowych (jaki panel światłowodowy i w jakiej ilości), dostarczenia adapterów SC (w jakiej ilości), dodatkowo czy Oferenci mają uwzględnić: ułożenie kabla światłowodowego (jaka długość, w jakiej relacji, czy istnieje trasa czy trzeba ją wybudować) oraz spawanie kabla światłowodowego i pomiary?

## ODPOWIEDŹ

W odniesieniu do "Kabla światłowodowego zakończonego panelami z gniazdami SC - 12J" Zamawiający wymaga jedynie dostarczenia przedmiotu zamówienia tj. bez usługi instalacji w danej lokalizacji.

W/w przedmiot zamówienia należy dostarczyć jako produkt gotowy do użycia tj.:

- kabel światłowodowy 12J należy zakończyć obustronnie panelami do instalacji w szafie rack 19" o wysokości 1RU,
- panele należy wyposażyć w adaptery SC w ilości 12 szt. na każdy panel,
- zamontowane w panelach kable światłowodowe należy zakończyć obustronnie (poprzez spawanie ) gniazdami SC/PC w ilości 24 szt. na każdy kabel,
- kabel światłowodowy należy poprowadzić w peszlu,
- poprawność spawów należy wykazać poprzez dostarczenie wyników pomiarów wykonanych dla każdego włókna światłowodowego.

Przedmiot zamówienia należy wyprodukować w oparciu o uniwersalny kabel światłowodowy z powłoką bezhalogenową oraz powłoką antygryzoniową o konstrukcji jednotubowej z włóknami wielomodowymi 50/125 um.

Długości kabli dla poszczególnych lokalizacji określa poniższa tabela:

L.p.	Długość kabla [m]
1	8
2	12
3	10
4	52
5	17
6	27
7	8
8	12
9	10
10	8

11	8
12	12
13	8
14	10
15	8
16	8

### PYTANIE 3

Zamawiający w Załączniku nr 5 (Opis przedmiotu Zamówienia) pkt. III p.pkt. 11, wymaga doposażenia istniejących 16 szaf telekomunikacyjnych 19" w Kable UTP kat. 6 zakończone panelami 19" 24xRJ45.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o uszczegółowienie zapisu, jakie urządzenia, materiały i czynności wchodzi w zakres powyższego punktu. Czy Zamawiający wymaga dostarczenia kabla UTP kat. 6 (ekranowy czy nieekranowy, w jakiej powłoce PVC czy LSOH, w jakiej ilości), dostarczenia paneli 24xRJ45 w jakiej ilości, dodatkowo czy Oferenci mają uwzględnić: ułożenie kabla UTP (jaka długość, w jakiej relacji, czy istnieje trasa czy trzeba ją wybudować) oraz zarobienie kabla UTP na panelu 24xRJ45?

### ODPOWIEDŹ

W odniesieniu do "Kabli UTP kat. 6 zakończonych panelami 19" 24xRJ45" Zamawiający wymaga jedynie dostarczenia przedmiotu zamówienia tj. bez usługi instalacji w danej lokalizacji.

W/w przedmiot zamówienia należy dostarczyć jako produkt gotowy do użycia tj.:

- kable UTP ( 24szt. kat. 6 dla każdej lokalizacji ) należy zakończyć obustronnie panelami z gniazdami RJ45 w ilości 24 szt. na każdy panel, do instalacji w szafie rack 19" o wysokości 1RU,
- zamontowane w panelach kable UTP należy zakończyć na gniazdach RJ45 w standardzie T568B,
- 24 szt. kabli UTP dla danej lokalizacji należy poprowadzić we wspólnym peszlu,
- poprawność wykonania kabli należy wykazać poprzez dostarczenie wyników pomiarów wykonanych dla każdej pary gniazd RJ45.

Przedmiot zamówienia należy wyprodukować w oparciu o kabel UTP kategorii 6 w osłonie LSOH.

Długości zestawów kabli dla poszczególnych lokalizacji określa poniższa tabela:

L.p.	Długość kabla [m]
1	8

2	12
3	10
4	52
5	17
6	27
7	8
8	12
9	10
10	8
11	8
12	12
13	8
14	10
15	8
16	8

#### **PYTANIE 4**

Czy Zamawiający wymaga aby panel wentylacyjny 19" z 4 wentylatorami oraz termostatem posiadał możliwość montażu w dachu (podstawie) lub na 19" profilach montażowych szaf, czy ma mieć możliwość montażu zarówno w dachu, podstawie jak i na 19" profilach montażowych szaf?

#### **ODPOWIEDŹ**

Panel wentylacyjny musi być przystosowany do montażu w dachu. Jego konstrukcja musi zapewniać że pod każdym z dwóch otworów wykonanych w istniejących szafach znajdą się co najmniej 2 wentylatory. W dachu istniejących szaf znajdują się po dwa otwory o rozmiarze 90mm x 475mm i są rozstawione dłuższymi krawędziami na odległość 130mm.

Dopuszczamy możliwość dostarczenia panelu dwuczęściowego, który będzie posiadał wspólne zasilanie i sterowanie termostatyczne.

#### **PYTANIE 5**

Zamawiający wymaga aby dostarczany sprzęt posiadał certyfikat CE, czy w związku z tym wymaga również aby dostarczane szafy RACK nie będące urządzeniami elektrycznymi a co za tym idzie nie testowane wg. wymaganych w SIWZ norm, posiadały certyfikaty CE?

## **ODPOWIEDŹ**

Zamawiający zgodnie z zapisami SIWZ wymaga by cały dostarczony sprzęt w tym szafy RACK posiadały certyfikat CE.

## **PYTANIE 6**

Prosimy o podanie listy jednostek policji lub nazw miejscowości z kodami pocztowymi do których mają być dostarczone szafy telekomunikacyjne. Brak tej informacji uniemożliwia dokładane wycenienie kosztów transportu.

## **ODPOWIEDŹ**

Lista jednostek obejmuje komendy policji na szczeblu powiatowym (wykaz z adresami zostaną dostarczone w późniejszym etapie). Na tym etapie zamówienia dostępny jest jedynie rozdzielnik z ilością szaf, rozmiarem i ilością lokalizacji w każdej komendzie wojewódzkiej policji.

## **PYTANIE 7**

Prosimy o podanie wymagań i specyfikacji technicznej dla panelu rozdzielniczy elektrycznej z zabezpieczeniami prądowymi dla dwóch niezależnych obwodów.

## **ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wymaga dostarczenia panelu dystrybucyjnego z szyną TH wraz z zamontowanymi dwoma zabezpieczeniami przepięciowymi typu S dla dwóch niezależnych obwodów (pobór mocy dla jednego max 1,5 kW).

## **ZMIANA TREŚCI SIWZ**

**W załączniku nr 5 do SIWZ pkt. III zmianie ulega zapis:**

***Zapis:***

**III. sprzęt i materiały dla wyposażenia istniejących 16 szaf telekomunikacyjnych 19” w rozmiarze podstawy 800x800 dla KWP w Olsztynie w poniższej konfiguracji:**

***Zostaje zastąpiony zapisem:***

**III. sprzęt i materiały dla wyposażenia istniejących 16 szaf telekomunikacyjnych 19” w rozmiarze podstawy 800x800 dla KWP w Olsztynie - 16 kompletów w poniższej konfiguracji:**

**W załączniku nr 5 do SIWZ pkt. III p.pkt 1 zmianie ulega zapis:**

**Zapis:**

**1. Panel wentylacyjny termostatyczny z co najmniej 4 wentylatorami – 16 szt.**

**Zostaje zastąpiony zapisem:**

**1. Panel wentylacyjny termostatyczny z co najmniej 4 wentylatorami – 16 kompletów elementów wymienionych w pkt. III p.pkt od 1 do 11.**

**Zamawiający dodaje zapis:**

**Określona ilość 16 kompletów jest ostateczna tj. tyle kompletów należy dostarczyć dla wszystkich 16 lokalizacji łącznie.**

Uprzejmie informuję, że Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia **30.05.2011 r., do godz. 09:30.**

Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu **30.05.2011 r. o godz. 10:00.**

Powyższa wyjaśnienia i zmiany treści SIWZ są wiążące dla stron postępowania

NAJZELNIK  
Wydziału Zmóczeń Publicznych  
Biuro Finansów  
Komendy Głównej Policji  
*Jarosław WYŻGODWSKI*