Zapytanie ofertowe

Na podstawie Zarządzenia nr 15/17 Dyrektora Generalnego z dnia 26 kwietnia 2017 r.

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Opracowanie projektu systemu MASZTOWEGO NA POTRZEBY łąCZNOŚCI RADIOWEJ PAŃSTWOWEGO RATOWNICTWA MEDYCZNEGO oraz zarzĄdzania kryzysowego – BUDYNEK centrum powiadamiania ratunkowego W poZNANIU, UL. WIŚNIOWA 13A.

### Opis wymagań:

Opracowanie dokumentacji projektowej systemu masztowo - antenowego na dachu budynku „C” Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Poznaniu (CPR), ul. Wiśniowa 13a, o wysokości 16,0 m.

Projekt winien uwzględniać ekspertyzę techniczną w zakresie możliwości montażu kratownicowego masztu antenowego, sporządzoną na zlecenie Zamawiającego w 2017 r.

Planowane usadowienie masztu znajduje się poza obszarem objętym ochroną krajobrazową oraz architektoniczno-konserwatorską. Przeznaczeniem konstrukcji masztu jest montaż na nim anten: panelowych, satelitarnych, radiowych, urządzeń alarmowych. Wejście na teren obiektu i wizja lokalna musi zostać ustalona z przedstawicielami Zamawiającego ze względu na realizacje zadań służbowych w CPR.

System masztowo – antenowy winien spełniać następujące warunki minimalne:

* wysokość minimalna H=16,0 m,
* umożliwiać instalację trzech anten kolinearnych 3x5/8 BSN VHF 120-174 MHz o długości 5,23 m i ciężarze 5,0 kg każda,
* umożliwiać instalację trzech anten transmisji danych w otwartym paśmie 5GHz, model PBE-5ASC-500 (Ubiquiti) o wymiarach ∅525x315 i ciężarze 3,15 kg każda,
* umożliwiać instalację sektorowej anteny trójelementowej ASK-032-S, pracującej w paśmie 148,3 MHz – 168,8 MHz, o długości anteny sektorowej 1,1 m i wadze 5,0 kg,
* na szczycie masztu winna być zainstalowana iglica odgromowa,
* uwzględniać kotwienie odciągów do wielkości sił występujących w miejscu mocowania,
* uwzględniać rozwiązanie projektowe trzonu, uniemożliwiające gromadzenie się wód opadowych w rurach narożnic masztu,
* uwzględniać w obliczeniach statycznych obciążenia według aktualnie obowiązujących norm obciążenia wiatrem (w pierwszej strefie wiatrowej, według normy PN-B-02011:1977/Az1) i oblodzeniem,
* rodzaj konstrukcji oraz mocowania winny uwzględniać możliwości konstrukcyjne nieruchomości.

Informacje dodatkowe:

Docelowy maszt o wysokości 16 metrów zainstalowany będzie na dachu budynku „C” Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Poznaniu, ul. Wiśniowa 13a, numery ewidencyjne nieruchomości: 306401\_1/ 006AR\_04.1/8 /0060 Dębiec /04/ 1/8 oraz 306401\_1/ 006AR\_04.1/8.4 /0060 Dębiec /04/ 1/15.

W czasie jego użytkowania nie powinno być konieczne malowanie zabezpieczające. Wykorzystane materiały (np. stop aluminium oraz stalowe ocynkowane elementy) nie mogą podlegać korozji. Konstrukcje przeznaczona do pracy w trudnych warunkach.

# OPIS KRYTERIÓW WYBORU WYKONAWCY

Kryterium wyboru ofert jest cena. Waga kryterium cena wynosi 100%. Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego.

# Warunki Realizacji zamówienia

Zamówienie należy wykonać w nieprzekraczalnym terminie do dnia 15 kwietnia 2018 r.

# Termin składania odpowiedzi na zapytania ofertowe

do dnia 28 lutego 2018 r.

# Sposób komunikacji

Korespondencję proszę kierować na adres Wydziału Bezpieczeństwa i Zarzadzania Kryzysowego zk@poznan.uw.gov.pl. Informacji szczegółowe można uzyskać pod telefonami 61 854 99 72 – sekretariat Wydziału – do udzielania odpowiedzi upoważnieni są: Waldemar Paternoga oraz Marek Pondel, tel. 61 854 99 75.