

Wydział Techniki i Zaopatrzenia
Podlaskiego Oddziału Straży Granicznej
im. gen. dyw. Henryka Minkiewicza
z siedzibą w Białymstoku

Egz. pojedynczy

PD-TZ-II-1.223.1.2024

ZAPYTANIE OFERTOWE

Podlaski Oddział Straży Granicznej w Białymstoku zaprasza do złożenia oferty cenowej na wykonanie opinii technicznych dotyczących wież obserwacyjnych będących w obszarze właściwości terytorialnej Podlaskiego Oddziału Straży Granicznej.

I. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie opinii technicznych dotyczących wież obserwacyjnych będących w obszarze właściwości terytorialnej Podlaskiego Oddziału Straży Granicznej:

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- w zakresie części I: wykonanie opinii technicznej dotyczącej masztu antenowego na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Płaska**:
 - wysokość 30,0m,
 - konstrukcja trzonu masztu – maszt wolnostojący z rur stalowych.
- w zakresie części II: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży obserwacyjnej w **m. Bartniki**:
 - wysokość 70,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części III: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży antenowej na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Nowy Dwór**:
 - wysokość 50,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części IV: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży obserwacyjnej w **m. Nowodziel**:
 - wysokość 49,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części V: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży obserwacyjnej w **m. Zubrzyca Wielka**:
 - wysokość 60,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części VI: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży obserwacyjnej na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Krynki**:
 - wysokość 50,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części VII: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży obserwacyjnej na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Bobrowniki**:
 - wysokość 50,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części VIII: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży antenowej na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Narewka**:
 - wysokość 35,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.

- w zakresie części IX: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży antenowej na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Dubicze Cerkiewne**:
 - wysokość 35,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części X: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Czeremcha**:
 - wysokość 50,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.
- w zakresie części XI: wykonanie opinii technicznej dotyczącej wieży na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Mielnik**:
 - wysokość 50,0m,
 - konstrukcja trzonu wieży – przestrzenna konstrukcja kratowa stalowa.

2. Zakres opinii technicznych:

a) określenie możliwości instalacji dodatkowych systemów antenowych. Planuje się montaż poniższych urządzeń i osprzętu na każdej z wież tj.:

- wykonanie instalacji anten UHF oraz dedykowanych akcesoriów:
 - 2 szt. anten panelowych (Skymasts 766.65.15, dwa złącza typu 7/16 (f)) wraz z zestawem montażowym uchylnym do anteny panelowej,
 - przewód antenowy 7/8” (AVA5-50FX) ze złączami i dedykowanymi dla tego typu przewodu uchwyty kablowymi,
 - 2 szt. dzielników mocy (Procom PRO-HPS3) ,
 - jumpery dedykowane do powyższych anten,
 - ochronniki przepięciowe (Polyphaser VHF50HD),
 - zestawy uziemiające dedykowane do przewodu antenowego 7/8”,
 - planowana wysokość montażu anten UHF oraz dedykowanych akcesoriów na poszczególnych wieżach (poniżej podano poziom górnej krawędzi anteny):
 - maszt antenowy na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Płaska – 20 m n.p.t.**,
 - wieża obserwacyjna w **m. Bartniki** – zasięg działania Placówki Straży Granicznej w m. Lipsk – **55 m n.p.t.**,
 - wieża antenowa na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Nowy Dwór – 45 m n.p.t.**,
 - wieża obserwacyjna w **m. Nowodziel** – zasięg działania Placówki Straży Granicznej w m. Kuźnica – **45 m n.p.t.**,
 - wieża obserwacyjna w **m. Zubrzyca Wielka** – zasięg działania Placówki Straży Granicznej w m. Szudziałowo – **45 m n.p.t.**,
 - wieża obserwacyjna na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Krynki – 40 m n.p.t.**,
 - wieża obserwacyjna na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Bobrowniki – 45 m n.p.t.**,
 - wieża antenowa na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Narewka – 25 m n.p.t.**,
 - wieża antenowa na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Dubicze Cerkiewne – 25 m n.p.t.**,
 - wieża na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Czeremcha – 45 m n.p.t.**,
 - wieża na terenie Placówki Straży Granicznej w **m. Mielnik – 40 m n.p.t.**
- montaż anten GPS wraz z zestawem akcesoriów:
 - 2 szt. anten GPS odbiorczych PCTEL GNSS1-TMG-26N wraz z wspornikiem,

- montaż przewodu antenowego (CNT 400) wraz z dedykowanymi dla tego typu przewodu uchwytami kablowymi, zestawami uziemiającymi i ochronnikami przepięciowymi,
 - anteny GPS zainstalowane zostaną na każdej z wież na wysokości około 10 m n.p.t.
3. Zamawiający posiada dokumentację projektową w/w wież, która dostępna jest w siedzibie Zamawiającego.
 4. Opinie techniczne zostaną wykonane przez osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej oraz są członkami właściwej Izby Samorządu Zawodowego.
 5. Wykonanie opinii technicznych w oparciu o obowiązujące przepisy, ustawy, rozporządzenia, normy, wytyczne zamawiającego i sporządzone materiały, orzeczenia, itp. w wersji papierowej w ilości po 2 egzemplarze odrębnie dla każdej z lokalizacji.

II. Dodatkowe informacje:

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot niniejszej umowy przy użyciu własnego materiału, sprzętu i zasobu ludzkiego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo wnoszenia uwag do opinii technicznych np.: w sprawie konieczności uszczegółowienia, a Wykonawca jest zobowiązany je uwzględnić.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności wszelkich informacji uzyskanych przez niego w związku z realizacją zadania. Powyższe odnosi się do informacji przekazywanych w formie ustnej, pisemnej lub graficznej, utrwalone na tradycyjnych (papierowych) oraz elektronicznych nośnikach informacji, dokumentów, instrukcji obsługi, specyfikacji, schematów działania, wydruków danych, rysunków, itp.
4. Wszystkie przekazane materiały i dokumenty w formie pisemnej muszą być zwrócone przez Wykonawcę do Zamawiającego po zakończeniu realizacji zadania w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Wymagania dotyczące oferty:

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. W przedmiotowym postępowaniu wykonawca może złożyć ofertę w odniesieniu do dowolnej liczby części zamówienia. Zamawiający nie ogranicza liczby części zamówienia, na które może być udzielone temu samemu Wykonawcy.
2. Oferta powinna zawierać:
 - 1) nazwę i adres oferenta;
 - 2) cenę ryczałtową brutto wyrażającą wartość wszystkich prac;
 - 3) termin związania ofertą: **min. 60 dni**;
 - 4) termin realizacji oferty – **30 dni od daty podpisania umowy**.
 - 5) ewentualne warunki realizacji oferty.
3. Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym.
4. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia tj. koszt robocizny, materiałów, urządzeń, dojazdu, itp.
5. Okres gwarancji: **60 miesięcy**.
6. Kryterium oceny ofert: 100% cena.
7. Przewidywana forma: umowa.
8. Płatność: przelewem 30 dni od wykonania umowy i otrzymania faktury.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty niekompletnej i dostarczonej po terminie składania ofert.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w całości na każdym etapie bez podania przyczyny.
11. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę wobec, którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 507).

12. **Termin składania ofert:** ofertę proszę przesłać do dnia **25.10.2024r.** pocztą elektroniczną na adres: Emilia.Buczynska-Potera@strazgraniczna.pl
13. W przedmiotowej sprawie informacji udziela Emilia Buczyńska – Potera tel. 85-714-52-62 lub por. SG Paweł Sulik tel. 85-714-56-66, tel. 797 337 555.

Załączniki:

Zał. nr 1 – Formularz ofertowy

Zał. nr 2 – Projekt umowy

KIEROWNIK
Szekcji Budownictwa i Obsługi Nieruchomości
Wydziału Techniki i Zaopatrzenia
Podlaskiego Oddziału Straży Granicznej
z siedzibą w Białymstoku
ppor. SG Mirosław Krzywiec