

## **SPECYFIKACJA NR 1**

### **Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na remont instalacji do odbioru telewizji w spółdzielczym budynku mieszkalnym przy ul. Parkowej 2 w Radecznicy.**

Warunkiem przystąpienia do przetargu jest zakup specyfikacji w cenie 50 zł /na każdy zakres robót/ oraz wpłacenie wadium w wysokości 1 000 zł przelewem na konto Spółdzielni w PKO o/Zamość nr 83 1020 5356 0000 1702 0005 0831 do dnia 19.06.2017r. włącznie.

#### **I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

Remont instalacji do odbioru sygnałów telewizyjnych w zakresie wymiany istniejących systemów anten i instalacji. Instalacja po przeprowadzonym remoncie winna zapewniać możliwość odbioru we wszystkich mieszkaniach w jednym gnieździe abonenckim dostępnej na tym terenie naziemnej telewizji cyfrowej, radia oraz telewizji satelitarnej.

#### Charakterystyka budynku:

Budynek mieszkalny 3 kondygnacyjny podpiwniczony, 3 klatkowy, 27 mieszkań, 3 mieszkania na kondygnacji, wysokość 11,40 mb, szerokość 12,07 mb, długość 48,00 mb, wysokość kondygnacji 2,75 mb, dach płaski dwuspadowy pokryty papą.

#### **A. Zakres zamówienia obejmuje:**

1. zestaw antenowy
  - a) antena satelitarna 114x103 40,2 dBi/11,7 GHz z zezem 3÷10 stopni
  - b) konwerter quarto
  - c) stelaż antenowy SAT
  - d) antena UHF 100 el k. 21÷69, 17 dB
  - e) antena VHF 174÷230 MHz, 10 dB
  - f) antena FM OMNI śr. 505 mm, 2 dBi
  - g) maszt antenowy 2 m stalowy ocynkowany min. fi 50 mm
  - h) przewód koncentryczny zewnętrzny żelowany klasa A 75Ω - ilość wg potrzeb
  - i) załączka kompresyjna KH/KHC/RG-6
  - j) zabezpieczenie przeciwprzebieciowe 12 wejściowe do instalacji multiswitchowych
2. Część magistralna
  - a) wzmacniacz wielozakresowy kanałowy selektywnie strojony pasmo 48÷860 MHz
  - b) wzmacniacz RTV/SAT – 5 wejść - sat 20÷25 dB, naziemna 17 dB – 2 szt.
  - c) wzmacniacz 30dB bez kanału zwrotnego,
  - d) zabezpieczenia przeciwprzebieciowe 5÷1000 MHz – 3 szt.
  - e) multiswitch 9x24 z regulacją tłumienia 0÷15 dB – 3 szt.
  - f) splitter 2 drożny 4 dB,
  - g) dzielnik dwukrotny 5÷2400 MHz – 8 szt.
  - h) odgałęźnik jednokrotny – 8 szt.
  - i) szafka RTV duża – 1 szt. szafka RTV mała – 2 szt.
  - j) gniazdo abonenckie 2xSAT/TV/TV + FM – 27 kpl.
  - k) kabel koncentryczny – Cu 1,1 4,8/6,8 mm biały ekranowany > 110 dB klasa A – ilość wg potrzeb,

- l) kabel koncentryczny CCS 1,1; 48/6,8 mm >95 dB klasa A – ilość wg. potrzeb
- m) złącza kompresyjne
- n) rurka osłonowa PCV RL biała, max  $\varnothing$  28 mm – średnice i ilość wg potrzeb,
- o) rurka osłonowa PCV karbowana niepalna – średnice i ilości wg potrzeb,
- p) puszka PCV (na klatkach schodowych białe) – wielkość i ilość wg. potrzeb

Ww. urządzenia i materiały winny spełniać wszelkie normy bezpieczeństwa i posiadać stosowne certyfikaty i nie mogą powodować zakłóceń pracy innych urządzeń.

#### **B. Zakres prac:**

1. montaż 1 kpl. anten na dachu budynku,
2. wykonanie w rurach osłonowych na klatce schodowej i w piwnicy budynku magistrali łączącej anteny z zespołem wzmacniaczy umieszczonych w piwnicy budynku,
3. wykonanie w rurach osłonowych w piwnicy i na klatce schodowej instalacji zasilającej mieszkania (pokój) zakończonych gniazdem abonenckim,
4. wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej zespół wzmacniaczy,
5. wykonanie wszelkich prac naprawczych po przeprowadzonych pracach,
6. uruchomienie instalacji RTV,
7. demontaż istniejących instalacji i anten,

#### **UWAGA!**

Zamawiający zaleca, aby oferent dokonał wizji lokalnej w budynku ul. Parkowa 2 w Radecznicy w celu uzyskania wszelkich niezbędnych informacji o miejscu realizacji zamówienia koniecznych od przygotowania oferty i zawarcia umowy. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowości w przygotowaniu oferty oraz wyliczeniu ceny ofertowej związane z nie odbyciem przez oferenta wizji lokalnej.

#### **II. TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Termin wykonania prac: 30 dni od daty zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia

#### **III. KRYTERIA WYBORU OFERTY**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oceny oferty:

- ✓ cena oferty – 90 %,
- ✓ doświadczenie – 10 %,

#### **IV. WARUNKI PŁATNOŚCI, GWARANCJI**

1. Na zabezpieczenie kosztów usuwania wad, usterek lub niedoróbek, które zostaną ujawnione w okresie pierwszego roku po odbiorze, Zamawiający zatrzyma kaucję gwarancyjną w wysokości 5 % wartości robót brutto.
2. Po upływie okresu 1 – roku od daty spisania protokołu końcowego i usunięciu ewentualnych wad, jakie powstały w tym okresie zabezpieczenie należytego wykonania

umowy - kaucja gwarancyjna w wysokości nominalnej zostanie zwrócona Wykonawcy o ile nie wystąpi potrącenie z niej kar.

3. Termin płatności faktur: do 30 dni od daty dostarczenia faktury.
4. Okres gwarancji minimum 5 lat.

V. OFERTA WINNA ZAWIERAĆ:

1. Nazwę i siedzibę oferenta oraz jego status prawny.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej wydane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed datą przetargu.
3. Zaświadczenie z Urzędu Skarbowego o braku zaległości podatkowych /wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed datą ogłoszenia przetargu/.
4. Zaświadczenie z ZUS o niezaleganiu z płatnościami składek /wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed datą ogłoszenia przetargu/.
5. Oświadczenie o posiadaniu uprawnień, wiedzy i potencjału do wykonywania przedmiotu zamówienia oraz o zapoznaniu się z warunkami przetargu i specyfikacją.
6. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych.
7. Polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności.
8. Wykaz zadań zrealizowanych w ostatnich 3 latach wykonanych analogicznie do przedmiotu zamówienia wraz z potwierdzeniem ich właściwego wykonania – referencjami.
9. Kopię dowodu wpłaty potwierdzające wpłacenie wadium i zakup specyfikacji.
10. Cenę ryczałtową remontu instalacji netto i brutto wyrażoną w polskich złotych z podaniem wysokości stawki podatku VAT.

***Nie spełnienie chociażby jednego z w/w warunków skutkować będzie odrzuceniem oferty.  
Wszystkie dokumenty przedstawione w formie odpisów lub kserokopii muszą być poświadczone na każdej stronie za zgodność z oryginałem przez Oferenta.***

Zamość, dn. 07.06.2017 r.

OPRACOWAŁ:  
Zastępca Prezesa  
Jerzy Kość

ZATWIERDZIŁ:  
Prezes  
Jerzy Nizioł