

**Zapytanie ofertowe
na dostawę i montaż systemu klimatyzacyjnego i sterowania w kontenerze
telekomunikacyjnym UM Ełk.**

Ponieważ wartość zamówienia nie przekracza 130 000 zł, niniejsze postępowanie nie podlega ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych - art. 2 ust. 1 pkt 1 (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.)

Postępowanie prowadzone zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień, których wartość nie przekracza kwoty 130 000 złotych (załącznik do Zarządzenia nr 678.2020 Prezydenta Miasta Ełku z dnia 29 grudnia 2020 r.

I. Zamawiający:

Gmina Miasto Ełk, ul. Piłsudskiego 4, 19 – 300 Ełk

II. Przedmiot oferty:

Dla zadania, w dalszej części dokumentu przedstawiono szczegółowe zakresy oraz określono min. wymagania techniczno-funkcjonalne dla każdego z systemów.

Wymagania ogólne dla dostarczanego sprzętu i oprogramowania (dotyczy wszystkich systemów opisanych w tym dokumencie):

- Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów z obszaru Unii Europejskiej,
- Zamawiający wymaga, by dostarczone urządzenia były nowe (tzn. wyprodukowane nie dawniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem) oraz by nie były używane (przy czym Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania urządzenia, przy czym jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o zamiarze rozpakowania sprzętu, a Zamawiający ma prawo inspekcji sprzętu przed jego rozpakowaniem);
- Musi posiadać stosowny pakiet usług gwarancyjnych świadczonych przez producenta sprzętu (lub autoryzowany serwis) kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej;
- Całość dostarczonego sprzętu musi być objęta gwarancją opartą o świadczenia gwarancyjne producentów. Wymagane jest utrzymanie świadczeń gwarancyjnych (przez producenta urządzeń lub jego autoryzowaną placówkę serwisową) także w przypadku niemożliwości ich wypełnienia przez Wykonawcę (np. w przypadku jego bankructwa);
- Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodne z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowiło naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich;
- Do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet nośników umożliwiających odtworzenie oprogramowania zainstalowanego w urządzeniu;
- Zamawiający wymaga, by dostarczone oprogramowanie było oprogramowaniem w wersji aktualnej, tj. dostępnym na etapie realizacji projektu, włącznie z momentem zakończenia wdrożenia urządzeń;
 - a) połączenie urządzeń będzie zrealizowane w sposób nie ograniczający wydajności (sumaryczna przepustowość połączeń pomiędzy dowolnymi urządzeniami wchodzącymi w skład zestawu, jak również wydajność poszczególnych urządzeń nie może być niższa niż wymagana wydajność urządzenia),
 - b) łączna wielkość zestawu nie będzie przekraczać wymaganej wielkości urządzenia,

- c) zapewnione i dostarczone będą wszystkie elementy konieczne do połączenia zespołu urządzeń,
- d) wszystkie elementy zestawu będą spełniały wymagania związane z zarządzaniem,
- Wszystkie urządzenia muszą współpracować z siecią energetyczną o parametrach: 230 V \pm 10%, 50Hz;
- Do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej.

Wymagania stawiane Wykonawcy przez Zamawiającego

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia,

Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy,

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

Definicje i minimalne parametry urządzeń i oprogramowania obowiązujące w całym niniejszym dokumencie:

Określenie przedmiotu oraz zakresu zamówienia

Wykonanie systemu klimatyzacji i sterowania w kontenerze teletechnicznym UM Ełk:

Podstawowe wymagania

Uwaga przeznaczony system jest systemem do zasilania kontenera telekomunikacyjnego który wymaga nieprzerwanego chodzenia przez cały czas. (24/7). Wykonawca dokona demontażu starego systemu i montażu nowego z zachowaniem ciągłości pracy kontenera telekomunikacyjnego.

System klimatyzacji teletechnicznej przeznaczonej do pracy w kontenerze teletechnicznym.

Do zapewnienia odpowiedniej temperatury w pomieszczeniach technicznych należy dostarczyć dwa układy klimatyzacji split pracujące na czynniku R32. Systemy te będą pracowały na potrzeby chłodzenia pomieszczenia technicznego, realizując funkcję kaskady/rotacji za pomocą sterownika dostarczanego przez producenta jednostek klimatyzacyjnych.

W celu zapewnienia odpowiedniej pracy urządzeń, systemy klimatyzacji powinny spełniać poniższe parametry techniczne:

Złożony z dwóch klimatyzatorów każdy o minimalnych parametrach:

- Regulowany strumień powietrza
- Automatyczne sterowanie wentylatorem
- 2, 3 lub 4 biegi wentylatora
- Filtr oczyszczający powietrze
- Automatyczne włączenie po awarii sieci zasilającej
- możliwość zarządzania za pomocą sieci komputerowej Wi-Fi
- zakres wydajności chłodniczej od 2,3 kW do 5,6 kW;
- SEER nie mniejsze niż 6,6;
- praca w trybie chłodzenia do minimum -15°C temperatury zewnętrznej;
- wydatek powietrza jednostki wewnętrznej od 540m³/h do 720 m³/h;
- masa jednostki wewnętrznej max 13 kg;
- Klasa efektywności energetycznej A++;
- Poziom mocy akustycznej agregatu: 65 dB(A);
- Sterownik pracy naprzemiennej tego samego producenta co jednostki klimatyzacyjne;
- Pobór mocy max (kW) 1,4
- Zakres zastosowania -15+45 st C

Wykonawca zamontuje obie jednostki i dostarczy, podłączy i skonfiguruje: sterownik przewodowy do sterowania grupą urządzeń o minimalnych parametrach:

- nastawa funkcji pracy i temperatury,

- sterowanie pracą grupy urządzeń, praca naprzemienna w systemie 1, 3, 5, 7, 14, 28 dni,
 - załączanie kolejnego urządzenia z grupy w przypadku awarii urządzenia głównego (system komunikacji "master-slave"),
 - sterownik tego samego producenta co dostarczone klimatyzatory.
 - sterownik podłączany do klimatyzatorów za pomocą szyny danych.
- Dostarczony system musi mieć moduł wymiany danych SNMP.

III. Termin realizacji zamówienia:

Termin wykonania: 30 dni od udzielenia zamówienia.

IV. Miejsce złożenia oferty:

Ofertę należy złożyć do dnia 17 listopada 2023 roku (liczy się data skutecznego wpłynięcia oferty do UM) na formularzu oferty, załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Ofertę należy złożyć elektronicznie na adres um@um.elk.pl do godziny 12:00.

V. Sposób oceny ofert:

Kryterium wyboru – najniższa cena brutto.

W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z właściwymi Oferentami w celu uzupełniania lub doprecyzowania treści ofert.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnej rezygnacji z realizacji zamówienia bez podania przyczyny.

Od decyzji Zamawiającego nie przysługuje odwołanie ani zażalenie.

VI. Postanowienia końcowe

W związku z realizacją wymogów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych „RODO”), informujemy o zasadach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych oraz o przysługujących Pani/Panu prawach z tym związanych:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miasta Ełku jest Prezydent Miasta Ełku, ul. Piłsudskiego 4, 19-300 Ełk, zwany dalej w skrócie Administratorem.
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia zapytania ofertowego mającego na celu wybór najkorzystniejszej oferty oraz wykonania umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia tego zapytania ofertowego.
3. Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane organom i osobom uprawnionym do przeprowadzenia w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Warmińsko-Mazurskiego czynności kontrolnych i audytowych.
4. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.

5. Podanie danych osobowych w ofercie jest dobrowolne, przy czym niezbędne do udziału w zapytaniu ofertowym mającym na celu wybór najkorzystniejszej oferty, zawarcia oraz wykonania umowy.

ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA

Mirosław Hołubowicz

Załącznik nr 1 formularz oferty

na dostawę i montaż systemu klimatyzacyjnego i sterowania w kontenerze telekomunikacyjnym UM Ełk.

Zamawiający:
Gmina Miasto Ełk
Piłsudskiego 4
19-300 Ełk

Oferta na dostawę wykonanie systemu sygnalizacji włamania oraz monitoringu środowiska w kontenerze telekomunikacyjnym UM Ełk zgodnie z zapytaniem z dnia 10.11.2023

Oferent:

.....

Kwota netto:.....

Kwota brutto:.....

Zaproponowany system klimatyzacji (producent, model).....

Data:.....

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Oferenta

ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA

Mirosław Hołubowicz