

IG.703.105.2021.AL

Ustka, dnia 05 listopada 2021 rok

Data

Gmina Ustka
ul. Dunina 24
76-270 Ustka

Dane identyfikacyjne zamawiającego

**ZAPROSZENIE
DO ZŁOŻENIA OFERTY**w postępowaniu o wartości zamówienia do kwoty
określonej w art. 2 pkt. 1 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych

Zamawiający, Gmina Ustka zaprasza do składania ofert w postępowaniu o wartości zamówienia nie przekraczającej wyrażonej w złotych równowartości 130.000zł. Na: „**Dostawę sprzętu nagłaśniającego do Gminy Ustka**”. Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego "Rybactwo i Morze", w ramach Priorytetu 4 „Zwiększenie zatrudnienia i spójności terytorialnej”, w zakresie „Tworzenie, rozwój i wyposażenie infrastruktury turystycznej i rekreacyjnej historycznie lub terytorialnie związanych z działalnością rybacką”.

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Zamówienie obejmuje dostawę sprzętu nagłaśniającego dla Gminy Ustka, w skład którego wchodzi: nagłośnienie mobilne – 2 x 500 W (góry i doły) aktywne, monitory odsłuchowe, mikser cyfrowy wraz z tabletem do sterowania, mikrofony dynamiczne oraz całościowe okablowanie.
Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego "Rybactwo i Morze", w ramach Priorytetu 4 „Zwiększenie zatrudnienia i spójności terytorialnej”, w zakresie „Tworzenie, rozwój i wyposażenie infrastruktury turystycznej i rekreacyjnej historycznie lub terytorialnie związanych z działalnością rybacką”.
2. Planowane zamówienie obejmuje dostawę sprzętu nagłaśniającego, w skład którego wchodzi:
KOLUMNA AKTYWNA SYSTEMU LINIOWEGO
 - przynajmniej 4 głośniki niskotonowe o rozmiarze (6,5") z 38mm z przynajmniej (1,5") cewką;
 - wysokotonowy głośnik neodymowy B&C o rozmiarze minimum 1,4" z 64mm (2,5") cewką;
 - wzmacniacze cyfrowe klasy D o mocy LF minimum 600W i HF minimum 300W wg normy RMS, pracujące w systemie bi-amp;
 - moc szczytowa wbudowanego wzmacniacza LF/HF: minimum 1200/600 W
 - pasmo przenoszenia: od maksymalnie 65Hz do minimum 20kHz przy -6dB;
 - maksymalny poziom ciśnienia akustycznego: minimum 133dB
 - system DSP z minimum 8 presetami;
 - dyspersja: minimum 100°x maksymalnie 25° H x V wejście XLR i wyjście link XLR z regulacją głośności, presetami, filtrem górnoprzepustowym i przełącznikiem ground-lift;

- przyłącze zasilające Neutric PowerCON na wejściu i wyjściu;
- obudowa z odporną na zarysowania powierzchnią, dwoma uchwytami;
- cztery boczne wejścia, dwa na górze i dwa na dole obudowy zaprojektowane do pinów Quick Release lub śrub M10;
- dwa punkty zawieszenia M6, nowy osprzęt do instalacji podwieszanych i naziemnych oraz możliwość łączenia dwóch lub więcej modułów pod kątem 0°-20° w 5° odstępach;
- gniazdo na standardowy statyw kolumnowy 35mm
- górna obudowa ścięta pod kątem 10° dla możliwości użycia z inną jednostką;
- w zestawie kabel zasilający: minimum 5m
- waga: maksymalnie 28 kg;

SUBWOOFER AKTYWNY SYSTEMU LINIOWEGO

- subwoofer aktywny w obudowie Bass-Reflex;
- końcówka mocy klasa D z zasilaniem impulsowym;
- moc ciągła minimum 400W wg normy RMS;
- moc maksymalna minimum 600W RMS;
- moc szczytowa minimum 1200W RMS;
- pasmo pracy od maksymalnie 50Hz do minimum 2000Hz przy - 6dB
- głośniki niskotonowe minimum 2 x 8", cewka minimum 2";
- maksymalna skuteczność SPL ciągła minimum 125 dB SPL;
- maksymalna skuteczność SPL szczytowa minimum 129 dB SPL;
- kąt pokrycia pojedynczego modułu – dookólne (omnidirectional);
- wbudowana zwrotnica sygnałowa 0,15kHz;
- złącza sygnałowe NEUTRIK XLR z możliwością przekazywania sygnału do kolejnych modułów w łańcuchu akustycznym LINK;
- system zasilania oparty o złącza NEUTRIK POWERCON;
- procesor DSP z minimum 4 programami ustawień;
- front kolumny chroniony stalowym grillem;
- obudowa z minimum 15mm wielowarstwowej sklejk brzozonej malowana natryskowo, wyposażona w system modułowych złączy samozatraskowych;
- gniazdo statywu do kolumny średnio-wysokotonowej;
- zasilanie sieciowe 230V/50Hz;
- waga pojedynczego modułu bez okablowania maksymalnie 20 kg;

DYSTANS KOLUMNOWY

- możliwość montażu i połączenia subwoofera aktywnego systemu liniowego oraz kolumny aktywnej systemu liniowego z zakupionego zestawu;
- możliwość regulacji wysokości;

ADAPTER KOLUMNOWY

- adapter dedykowany do kolumny aktywnej średnio-wysokotonowej zakupionego systemu liniowego, umożliwiający połączenie kolumny z dystansem kolumnowym;
- posiada gniazdo dystansu kolumnowego 35 mm;

MONITOR AKTYWNY

- monitor aktywny, sceniczny w obudowie polipropylenowej z punktami montażowymi do zastosowań konferencyjnych;
- technologia BI-AMP, oddzielne zasilanie gł. niskotonowych i wysokotonowych (LF + HF), wzmacniacze cyfrowe klasa D;
- moc ciągła minimum 350 + 80 Watt według normy RMS;
- moc maksymalna minimum 400 + 100 Watt według normy RMS;
- moc szczytowa minimum 800 + 200 Watt według normy RMS;
- pasmo pracy od maksymalnie 60 Hz do minimum 20 kHz przy -6dB;
- głośnik koaksjalny, szerokopasmowy renomowanej, światowej marki, 12" z cewką minimum 2,5" z zespolonym osiowo głośnikiem wysokotonowym minimum 1" z cewką minimum 1,7"

- magnesy w głośnikach neodymowe;
- maksymalna skuteczność SPL ciągła minimum 124 dB;
- maksymalna skuteczność SPL szczytowa minimum 130 dB
- kąt pokrycia pojedynczego modułu około 90 stopni;
- wbudowana zwrotnica sygnałowa 1,8kHz;
- impedancja wejścia sygnałowego 22 kOhm;
- złącza sygnałowe NEUTRIK XLR z możliwości przekazywania sygnału do kolejnych monitorów w łańcuchu akustycznym LINK;
- wbudowany procesor DSP z minimum 4 programy ustawień;
- możliwość ustawienia w dwóch poziomach - 35° lub 55° dla ustalenia optymalnej odległości odsłuchu;
- minimum 3 ergonomiczne uchwyty do przenoszenia;
- minimum 2 punkty montażowe na opcjonalny statyw, lub uchwyt ścienny;
- załączany filtr górnoprzepustowy HP Filter;
- front monitora chroniony stalowym grillem;
- zasilanie sieciowe 230V/50Hz;
- wymiary zewnętrzne nie większe niż - 550 x 290 x 400 mm;
- waga nie wyższa niż 14 kg.

MIKSER CYFROWY

- mikser cyfrowy;
 - ilość wejść: minimum 16;
 - możliwość współpracy z iPadem (iOS) lub tabletem z systemem Android;
 - minimum 8 w pełni programowalnych przedwzmacniaczy MIDAS;
 - minimum 8 wejść liniowych;
 - zintegrowany moduł WiFi;
 - funkcja nagrywania na USB;
 - wbudowany minimum 3-trybowy router WiFi dla zapewnienia bezpośredniego sterowania bez potrzeby korzystania z zewnętrznych routerów;
 - algorytm automatycznego miksovania, działający na zasadzie podziału wzmocnienia;
 - złącze USB do nieskompresowanego nagrywania stereo WAV i odtwarzania;
 - wirtualny rack efektowy wyposażony w minimum 4 stereofoniczne sloty FX, w tym wysokiej klasy symulacje takich urządzeń jak: Lexicon 480L i PCM70, EMT250 i QUANTECA QRS lub podobnych;
 - przynajmniej 100-pasmowy analizator widma w czasie rzeczywistym (RTA) dla wszystkich kanałów i bus EQ;
 - funkcja łączności ULTRANET dla systemu monitoringu osobistego;
 - minimum 6 szyn AUX i główne szyny LR wyposażone w inserty, pełną obróbkę dynamiki i minimum 6-pasmowy korektor parametryczny lub 31-pasmowy korektor graficzny;
 - minimum 4 wysyłki AUX na złączach XLR i minimum 2 wyjścia główne XLR oraz wyjście słuchawkowe;
 - minimum 40-bitowe zmiennoprzecinkowe DSP;
 - bezpłatne aplikacje dla systemów iOS, Android i PC/Mac/Linux, umożliwiające zdalną obsługę poprzez Ethernet, LAN lub WiFi;
 - złącza MIDI In/Out umożliwiają sterowanie mikserem z innych urządzeń MIDI lub użycie miksera jako interfejs MIDI na USB;
 - bezpłatne aktualizacje oprogramowania – w tym nowe pluginy FX do pobrania ze strony www;
 - uchwyty do montażu w rack w zestawie;
 - wbudowany uniwersalny zasilacz impulsowy;
- #### TABLET
- przekątna ekranu: minimum 10”;
 - minimum 4 GB RAM;

- dysk minimum 64 GB;
- procesor minimum 8-rdzeniowy;
- akumulator o pojemności minimum 5000 mAh;
- łączność WiFi przynajmniej 802.11.

MIKROFONY DYNAMICZNE

- rodzaj mikrofonu: dynamiczny;
- charakterystyka: kardioidalna lub superkardioidalna;
- złącze XLR;

OKABLOWANIE

kompletne okablowanie odpowiednie do połączenia systemu nagłośnienia z mikserem cyfrowym oparte na dobrej jakości przewodach symetrycznych.

Sprzęt nagłaśniający ma być fabrycznie nowy, zapakowany fabrycznie, niepolizingowy.

3. Termin dostawy: **do 26 listopada 2021r.**
4. Wykonawca udzieli gwarancji na okres minimum 24 miesiące licząc od dnia dostawy urządzeń.
5. Zamawiający nie dopuszcza ofert wariantowych lub częściowych.

Opis sposobu obliczania ceny.

- a. Wykonawca przedstawi cenę za realizację zamówienia w sposób określony w Formularzu oferty, stanowiącym załącznik nr 1 do zaproszenia, w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- b. Wskazana cena za realizację przedmiotu zamówienia powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, bez których wykonanie przedmiotu byłoby niemożliwe, w tym podatek VAT.
- c. Do przedmiotu zamówienia zastosowanie ma stawka podatku od towarów i usług VAT w wysokości 23%.
- d. Cena musi być podana cyfrowo w PLN i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Opis kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej.

1. Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej stanowi cena oferty brutto – **waga kryterium 100%.**
2. Maksymalna liczba punktów w kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %. Ocenie zostanie poddana cena brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia obliczona przez Wykonawcę zgodnie z przepisami prawa i sposobem obliczenia ceny, podana w Formularzu oferty. Liczba punktów, którą można uzyskać zostanie obliczona wg następującego wzoru:

$$C = C_n / C_b \times 100$$
gdzie:
C – ilość punktów przyznana badanej ofercie wg kryterium ceny
C_n – najniższa cena brutto za realizację przedmiotu zamówienia spośród ofert niepodlegających odrzuceniu
C_b – cena brutto badanej oferty
3. Spośród złożonych ofert zostanie wybrana ta, która odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji oraz oferuje wykonanie roboty budowlanej objętej zamówieniem za najniższą cenę – uzyskała najwyższą możliwą liczbę punktów (100) wyliczoną według powyższego wzoru.
4. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
6. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Termin na złożenie oferty : do dnia **15 listopada 2021r do godziny 12⁰⁰**

W ramach postępowania wyklucza się możliwość udzielenia zamówienia podmiotom powiązanym osobowo lub kapitałowo z zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w jego imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia dotyczącego przesłanek wykluczenia z postępowania zgodne w treści z załącznikiem nr 2 do Zapytania ofertowego. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu.

W przypadku braku złożenia co najmniej dwóch ofert zgodnych z zapytaniem ofertowym, postępowanie zostanie unieważnione.

Odrzuceniu podlegają oferty:

1. których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego,
2. złożone przez Wykonawcę niespełniające warunków, określonych w zapytaniu ofertowym.
3. złożone przez Wykonawcę podlegające wykluczeniu w związku z istnieniem powiązań osobowych lub kapitałowych,
4. które zostały złożone po wyznaczonym terminie na składanie ofert.

Sposób przygotowania oferty

1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści Zapytania ofertowego.
5. Wzór Formularza oferty stanowi załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.
6. Ofertę podpisuje osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
7. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo w oryginale lub kopii potwierdzonej notarialnie.
8. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
9. Ofertę sporządza się w sposób staranny, czytelny i trwały. Stwierdzone przez Wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach - przed jej złożeniem - poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.
10. Ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
11. Na ofertę składają się następujące dokumenty:
 - a. Formularz oferty przygotowany zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego;
 - b. Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania, sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego;
 - c. W przypadku działania Wykonawcy przez pełnomocnika, należy dołączyć do oferty pełnomocnictwo w oryginale lub jego kopię poświadczoną notarialnie;
 - d. Opis oferowanych urządzeń umożliwiający weryfikację wymaganych parametrów.
12. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
13. Ofertę należy umieścić w kopercie zaadresowanej do Zamawiającego na adres: **Gmina Ustka, ul. Dunina 24, 76-270 Ustka, z dopiskiem „Oferta na dostawę sprzętu nagłaśniającego do Gminy Ustka”.**

14. Za datę doręczenia oferty liczy się datę jej wpływu do biura Zamawiającego.
15. W przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę wycofuje. Oświadczenie o wycofaniu oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres Wykonawcy, treść oświadczenia Wykonawcy o wycofaniu oferty oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy.
16. W przypadku zmiany oferty wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę zmienia, określając zakres tych zmian. Oświadczenie o zmianie oferty wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu. Oświadczenie o zmianie oferty musi zawierać nazwę i adres wykonawcy oraz podpis wykonawcy.
17. Oferta złożona po terminie składania ofert, niezwłocznie zostanie zwrócona Wykonawcy.
18. Zamawiający wyznacza Ewelinę Kochanowską (telefon; 59 815 24 52 e-mail: a.lachowicz@ustka.ug.gov.pl) do udzielania informacji oferentom w sprawie niniejszego zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym z jego etapów bez podania przyczyn.

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 45 dni kalendarzowych. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Załączniki do niniejszego zaproszenia:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1
2. Oświadczenie o wykluczeniu – załącznik nr 2
3. Projekt umowy – załącznik nr 3

/-/ Z-ca Wójta Gminy Ustka

Rafał Kuleta