

ZAPYTANIE OFERTOWE/ROZEZNANIE RYNKU

Filharmonia Łódzka zaprasza do złożenia oferty cenowej na wykonanie modernizacji instalacji dźwiękowego systemu ostrzegawczego zamontowanego w obiekcie Filharmonii Łódzkiej im. Artura Rubinsteina położonym w Łodzi przy ul. Narutowicza 20/22.

Celem modernizacji ww. instalacji jest zapewnienie dobrej wentylacji szafy DSO, a tym samym zlikwidowanie przyczyn jej przegrzewania.

Aktualnie, szafa DSO jest zlokalizowana w małym pomieszczeniu w zabudowie meblowej, w przestrzeni/w rejonie w której często przybywają osoby/pracownicy.

Zakres modernizacji:

Ażeby zapewnić dobrą wentylację, a tym samym zlikwidować przyczynę przegrzewania szafy DSO, w szczególności przegrzewania się wzmacniaczy i zasilania awaryjnego/akumulatorów należy przenieść szafę DSO z pomieszczenia 102 (KASA) na poziomie 0.00 do pomieszczenia nr 009 na poziomie -3,60- w załączeniu rzuty -zał. nr 1 i zał. nr 2 do niniejszego zapytania

SZCZEGÓLOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Opis stanu istniejącego:

W obiekcie Filharmonii Łódzkiej zainstalowany jest system DSO firmy BOSH typu PRAESIDEO. System pracuje na napięciu 100V eliminując wpływ ilości głośników oraz długości linii głośnikowych na pracę systemu.

Dodatkową zaletą tego sposobu pracy jest uzyskanie zadawalającej jakości komunikatów i muzyki oraz odpowiedniego poziomu ciśnienia akustycznego przez sterowanie wzmocnieniem wzmacniacza mocy. Możliwa jest również konfiguracja systemu w szerokim zakresie.

System został podzielony na strefy-linie głośnikowe ze szczególnym uwzględnieniem :

- Układu architektoniczno-budowlanego,
- Schematu funkcjonalnego;
- Kategorii zagrożenia ludzi;
- Stref pożarowych;
- Dopuszczalnego obciążenia zastosowanych wzmacniaczy mocy.

Dzięki połączeniu systemu ostrzegawczego z centralą sygnalizacji pożaru (CSP) alarm pożarowy sygnalizowany w CSP powoduje uruchomienie procedury przekazywania odpowiednich komunikatów do odpowiednich stref głośnikowych.

Sterowanie systemem DSO zrealizowano za pomocą sterowników pętlowych 12-przełącznikowych, zamontowanych w obudowie centrali sygnalizacji pożaru.

Centrala pożarowa została zaprogramowana na podstawie scenariusza pożarowego opracowanego dla obiektu FŁ.

W systemie wyodrębniono siedem stref alarmowych.

Alarmowanie w poszczególnych strefach jest uruchamiane automatycznie przez centralę sygnalizacji pożaru w przypadku wystąpienia alarmu pożarowego, komunikaty alarmowe mogą być również nadawane ręcznie za pomocą mikrofonu pulpitowego zlokalizowanego na poziomie +/-0.00 przy stanowisku ochrony (sąsiedztwo pom 102-KASA)..

Centrala DSO została zamontowana w szafie RACK wraz z systemem zasilania awaryjnego typu ZSP 1 000E-AK3 firmy MERAWEX.

Szafa jest zlokalizowana obok centrali sygnalizacji pożaru na poziomie +/-0.00 w pom. 102.

System jest zasilany napięciem trójfazowym z rozdzielni elektrycznej zlokalizowanej na poziomie +3.00 (nad stanowiskiem ochrony).

SZAFKA DSO/szafa montażowa z centralą PRAESIDEO i zasilaniem awaryjnym:

Kompletacja centrali PRAESIDEO:

- Kontroler sieci LBB 4401/00szt.1;
- Stacja mikrofonowa LBB 4430/00 szt.1;
- Rozszerzenie stacji mikrofonowej LBB 4432/00 szt.2;
- Wzmacniacz 4x125 W. LBB 4424/00szt.5;
- Zestaw do nadzoru linii głośnikowych LBB 4442/00szt. 19;

Szafa montażowa z zasilaniem awaryjnym ZSP1000E-AK3 szt.1

Filharmonia Łódzka jest w posiadaniu dokumentacji powykonawczej obiektu Filharmonii Łódzkiej z 2004 r. oraz 2013r. i późniejszymi zmianami.

Istnieje możliwość udostępnienia ww. dokumentacji powykonawczej na miejscu, w siedzibie Zamawiającego – po wcześniejszym umówieniu tel. kontaktowy (42) 664 79 60 w godz. 9.00 – 14.00.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest modernizacji instalacji dźwiękowego systemu ostrzegawczego zamontowanego w obiekcie Filharmonii Łódzkiej.

Modernizacja obejmuje przeniesienia szafy DSO z pomieszczenia nr 102 (KASA) na poziomie +-0,00 do nowej lokalizacji tj. do pomieszczenia nr 009 znajdującego się na poziomie -3,60.

Lokalizacja wskazana w załączniku nr 1 i 2 do niniejszego zapytania.

Nowa lokalizacja znajduje się poza centrum alarmowym, tj. poza pomieszczeniem w którym zainstalowana jest centrala pożarowa.

Wymagane jest, ażeby przeniesienie szafy DSO przeprowadzone było zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zgodnie z obowiązującymi normami oraz zgodnie z wymaganiami aktualnego certyfikatu wydanego dla systemu DSO PRAESIDEO firmy Bosch.

Zatem wymagane jest, ażeby w pomieszczeniu centrum alarmowego został podłączony do systemu ostrzegawczego nowy, wyniesiony mikrofon strażaka

Istniejąca stacja mikrofonowa musi być zamontowana jako mikrofon do komunikatów komercyjnych (nie związanych z ewakuacją) przy stanowisku ochrony.

Oferta cenowa musi obejmować:

- koszt wszystkich nowych urządzeń, okablowań i inny materiałów (rozdzielaczy, zasilaczy, puszek, złącz, przewodów, kabli, materiałów pomocniczych itp.)
- koszt wszystkich prace instalacyjnych, budowlanych.
- koszt wykonania dokumentacji powykonawczej.
- koszty bieżącej konserwacji dostarczonych urządzeń i części oraz wykonywania przeglądów technicznych przynajmniej raz w roku w okresie udzielonej gwarancji

TERMIN I WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 24 sierpnia 2021r.

INNE ISTOTNE INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

W celu prawidłowego sporządzenia oferty Zamawiający wskazuje na konieczność dokonania wizji lokalnej dla uzyskania niezbędnych informacji co do ryzyka trudności i wszelkich innych okoliczności, jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia. Wizja lokalna jest możliwa pod warunkiem wcześniejszego zgłoszenia i potwierdzenia chęci dokonania wizji.

Wizja lokalna jest możliwa po wcześniejszym umówieniu – tel. kontaktowy (42) 664-79-60 lub 603-310-086 w godz. 9.00-14.00.

Uwarunkowania dotyczące zamówienia

1. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami i normami, przepisami BHP i p.poż.
Wszystkie prace muszą być wykonywane zgodnie z przepisami BHP i p.poż. obowiązującymi w Filharmonii Łódzkiej jak też warunkami zawartej przez strony umowy. a wszystkie prace wysokościowe przez osoby posiadające uprawnienia do prac na wysokości.
2. Wykonawca wykona usługę będącą przedmiotem zapytania ofertowego przy użyciu sprzętu, urządzeń i materiałów o jakości odpowiadającej obowiązującym przepisom, normom i standardom.
3. Przedmiot zamówienia będzie wykonywany na „czynnym obiekcie”.
Sposób prowadzenia prac powinien być dostosowany do specyfiki, charakteru i położenia obiektu Filharmonii. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym termin wykonywania prac na obiekcie, z uwzględnieniem harmonogramu wydarzeń artystycznych odbywających się w Filharmonii.
4. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu zamówienia będzie podpisany przez strony protokół odbioru.
Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokumenty DTR, instrukcje, dokumenty jakościowe (atesty, deklaracje) dla wszystkich dostarczonych urządzeń, części zabezpieczenia elektrycznego i materiałów zastosowanych przy realizacji zamówienia oraz udzielić gwarancji na okres 36 miesięcy.
5. W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia bieżącej konserwacji dostarczonych urządzeń i części oraz wykonywania przeglądów technicznych przynajmniej raz w roku
6. Złożona oferta cenowa powinna obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty materiałów potrzebne do wykonania przedmiotu zamówienia, koszty związane z zabezpieczeniem przed zniszczeniem elementów obiektu FŁ, koszty związane z doprowadzeniem do stanu pierwotnego otoczenia i miejsc, w których prowadzone były prace, koszty wynajmu niezbędnego sprzętu oraz koszty przeglądów technicznych i bieżącej konserwacji dostarczonych urządzeń i części.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość urządzeń, części zabezpieczenia elektrycznego i materiałów oraz za jakość wykonywanych prac i czynności (montaż urządzeń, podłączenie i programowanie i uruchamianie centrali).
8. Za wykonanie prace obowiązuje cena ryczałtowa.

Zamawiający wymaga, ażeby modernizacji instalacji dźwiękowego systemu ostrzegawczego zamontowanego w obiekcie Filharmonii Łódzkiej obejmująca przeniesienie szafy DSO była przeprowadzona przez Firmę/osoby posiadające autoryzację firmy Bosch i certyfikaty pracowników ukończenia przez nich specjalistycznego szkolenia w zakresie obsługi i konserwacji systemów DSO firmy Bosch.

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferty prosimy składać drogą elektroniczną pod adresem: oferty@filharmonia.lodz.pl lub w formie pisemnej w siedzibie Filharmonii Łódzkiej im. Artura Rubinsteina, ul. Narutowicza 20/22, 90-135 Łódź, sekretariat II piętro

w nieprzekraczalnym terminie do godziny 11.00 dnia 29 lipca 2021 r.

Za moment złożenia oferty uznaje się jej wpłynięcie do Zamawiającego.

Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszym zapytaniu i wg formularza ofertowego – **załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.**

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oferty składane w odpowiedzi na zapytanie, muszą zawierać:

- Wypełniony formularz oferty (**załącznik nr 2 do zapytania ofertowego**).
- Dokumenty: autoryzację firmy Bosch i certyfikaty pracowników ukończenia przez nich specjalistycznego szkolenia w zakresie obsługi i konserwacji systemów DSO Bosch.

KRYTERIUM WYBORU OFERT

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

- cena (znaczenie procentowe kryterium: 100 %)

UWAGI

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia całości procedury związanej ze złożonym zapytaniem ofertowym bez wyboru oferenta.

W załączeniu wzór umowy- załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Złożenie oferty oznacza jej akceptację.

W przypadku pytań prosimy o kontakt:

z Iwoną Miśkiewicz drogą elektroniczną iwona.miskiewicz@filharmonia.lodz.pl i/lub Izabelą Rogalską drogą elektroniczną izabela.rogalska@filharmonia.lodz.pl;

kontakt telefoniczny:

Iwona Miśkiewicz 732 549 999, Izabela Rogalska 506 070 500;