

OFERTA do postępowania nr/...../ 12

OFERENT:

NIP

tel/fax.....

Oferuję realizację przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem nr/...../ 12
polegającego na:

za wynagrodzeniem : (netto) słownie:.....

do w/w kwoty zostanie doliczony podatek VAT w wysokości: %

łącznie kwota brutt..... słownie.....

w terminie do:

Prosimy o podanie: nazwiska i numeru telefonu osoby do kontaktu w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu postępowania.....

Jednocześnie oświadczam że:

- posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania prac i czynności określonych przedmiotem zamówienia
- dysponujemy wiedzą i doświadczeniem , a także potencjałem technicznym i ekonomicznym niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia
- nie zalegamy z uiszczaniem obowiązkowych opłat, podatków i składek na ubezpieczenie społeczne
- zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR) ,oraz uzyskaliśmy informacje niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. Aktualny odpis właściwego rejestru
2.
3.
4.
5.

Oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron

.....
(data i podpis osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli

w imieniu oferenta)

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru
Postępowanie nr

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

I.1 Zamawiający: Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12

I.2 Przedmiot zamówienia: Przegląd i serwis węzłów cieplnych w obiektach Uniwersytetu Śląskiego:

I.3 Zakres stosowania specyfikacji: Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót jest częścią dokumentacji przetargowej i należy ją stosować jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót opisanych poniżej.

I.4 Zakres robót budowlanych : usługi techniczne – CPV 50720000-8

I.5 Opis robót budowlanych :

- 1. Celem usługi stanowiącej przedmiot zamówienia jest wykonywanie następujących usług serwisowych węzłów cieplnych :**
 - 1.1 okresowych przeglądów konserwacyjnych oraz kontroli funkcjonowania systemów zgodnie z załącznikiem nr 1 „Szczegółowy wykaz świadczeń serwisowych” (2 x w czasie trwania umowy).
 - 1.2. Podejmowanie na wezwania działań interwencyjnych w okresie trwania umowy.
 - 1.3. Przeprowadzanie korekcji funkcjonowania systemów zainstalowanych w SWC oraz podejmowanie czynności naprawczych w przypadku nieprawidłowości wykrytych podczas przeglądów lub interwencji awaryjnej.
- 2. Zamówieniem objęte jest wyposażenie węzłów cieplnych w tym:**
 - 2.1. Węzły cieplne wraz z pompami i osprzętem pomocniczym
 - 2.2. Szafa automatyki i sterowania modulem
 - 2.3. Urządzenia peryferyjne (siłowniki, czujniki, zawory)
 - 2.4. Kotłownia gazowa (dotyczy W. Filologicznego, Pl. Sejmu Śl. 1, Katowice) wraz całym osprzętem.
- 3. Przedmiot zamówienia realizowany będzie w obiektach Uniwersytetu Śląskiego:**
 - 3.1. Wydział Filologiczny, Pl. Sejmu Śl. 1, Katowice,
 - 3.2. WBiOŚ, ul. Jagiellońska 28, Katowice – tylko I przegląd,
 - 3.3. WRiTV, ul. Bytkowska 1B, Katowice,
 - 3.4. Instytut Chemii, ul. Szkolna 9, Katowice,
 - 3.5. WliNoM, ul. Żytnia 12, Sosnowiec,
 - 3.6. WliNoM, ul. Będzińska 39, Katowice.
- 4. Przeglądy konserwacyjne dokonywane będą w terminach:**
 - 4.1. I przegląd – początek sezonu grzewczego (październik 2012 r.), kontrola funkcjonowania po rozruchu
 - 4.2. II przegląd – od 01.02.2013 r. do 28.02.2013 r.

I.6 Informacje o terenie budowy:

Usługa będzie wykonywana na terenie obiektów Uniwersytetu Śląskiego. Rozpoczęcie prac należy uzgodnić z Kierownikiem Obiektu.

Wykonawca ma obowiązek tak organizować roboty, aby nie dopuścić do uszkodzenia elementów obiektu. Wszystkie uszkodzenia Wykonawca usunie na własny koszt. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i prawa budowlanego.

II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW

Dopuszczanie do stosowania : materiały powinny być zgodne z obowiązującymi normami oraz posiadać certyfikaty zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.

Wszystkie materiały potrzebne do wykonania zadania zabezpiecza Wykonawca.

III. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SPRZĘTU

Wymagania dotyczące stosowania sprzętu : maszyny i narzędzia specjalistyczne niezbędne do wykonania robót będących przedmiotem zamówienia, gwarantujących wymaganą jakość robót zabezpiecza Wykonawca.

IV. OPIS DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z ODBIOREM ROBÓT

Roboty będą podlegały następującym odbiorom:

- odbiór prac po każdorazowym przeglądzie
- odbiór końcowy

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SPOSOBU ROZLICZENIA ROBÓT

- Podstawą płatności jest cena skalkulowana przez Wykonawcę, przyjęta przez Zamawiającego w dokumentach umownych.
- Cena będzie uwzględniać wszystkie czynności służące do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.
- Kwota ryczałtowa za jednorazowy kompletny przegląd jednej SWC lub kotłowni.
- dla pkt 3.1. - kotłownia, Pl. Sejmu Śl. 1, Katowice – tylko dla I przeglądu w cenę wkalkulować jednorazowy przegląd 2 szt. kotłów gazowych Remeha Gas 3002 wraz z dopuszczeniem do dalszej eksploatacji.

VI. WYMAGANIA DODATKOWE

- odpowiednie świadectwa kwalifikacyjne do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych oraz urządzeń, instalacji i sieci gazowych na stanowisku eksploatacji, osób wykonujących usługę.
- termin realizacji: 12 m-cy od dnia podpisania umowy.
- kryteria oceny ofert i ich znaczenie: cena - 100%

Załącznik nr 1 do Specyfikacji
Szczegółowy wykaz świadczeń serwisowych
węzłów ciepłych i kotłowni gazowej zlokalizowanych w budynkach Uniwersytetu Śląskiego

WĘZŁY CIEPLNE

Okresowe przeglądy polegają na sprawdzeniu i ewentualnych naprawach w celu utrzymaniu urządzeń w dobrym stanie technicznym. Obsługa bieżąca (kontrola) w czasie normalnej pracy powinna obejmować:

- kontrolę szczelności instalacji,
- kontrolę temperatur strony pierwotnej i wtórnej,
- kontrolę ciśnień strony pierwotnej i wtórnej,
- kontrolę pracy układów regulacyjnych i sterowników,
- kontrolę działania zaworów bezpieczeństwa,
- kontrolę stanu czystości filtrów i odmulaczy - częstotliwość czyszczenia filtrów i odmulaczy dostosować do czystości wody w instalacji,
- kontrolę pracy pomp,
- kontrolę pracy regulatora pogodowego,
- kontrolę działania liczników ciepła poprzez odczytanie podstawowych parametrów,
- kontrolę armatury odcinającej i regulacyjnej,
- stały nadzór i kontrola prawidłowości działania wszystkich obwodów elektrycznych i AKPiA.

KOTŁOWNIA GAZOWA (dotyczy Wydziału Filologicznego, Pl. Sejmu Śl. 1, Katowice)

Okresowe przeglądy polegają na sprawdzeniu i ewentualnych naprawach w celu utrzymaniu urządzeń w dobrym stanie technicznym. Obsługa bieżąca (kontrola) w czasie normalnej pracy powinna obejmować:

- regulacja automatyki i palników,
- pomiary ochronne urządzeń i instalacji elektrycznych,
- kontrola i badanie szczelności instalacji kotłowni,
- jednorazowy przegląd 2 szt. kotłów gazowych wraz z dopuszczeniem do dalszej eksploatacji,
- bieżąca konserwacja armatury zaporowej i regulacyjnej,
- filtrów, aparatury kontrolno-pomiarowej,
- odpowietrzanie zładów grzewczych w kotłowni.

Uwagi – dotyczą pełnego zakresu postępowania:

- Przeglądy i konserwację węzłów ciepłych wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (DTR) poszczególnych urządzeń oraz przepisami UDT,
- Po sprawdzeniu działania układów regulacji, skorygować ewentualne nastawy,
- Wszelkie zauważone awarie należy zabezpieczyć, spisać protokół i powiadomić o tym fakcie Kierownika Obiektu.
- Należy zabezpieczyć całodobową gotowość do świadczenia usług awaryjnych przez Wykonawcę, który w nagłych i nieprzewidzianych sytuacjach szybko usunie usterkę i zabezpieczy urządzenia przed uszkodzeniem lub zniszczeniem.
- Dbałość Wykonawcy o optymalizację układów regulacyjnych pod kątem zużycia czynnika grzewczego.