**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

*1.Nazwa zamówienia: :* ***Dokonanie kontroli okresowej polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego instalacji gazowych w dwóch etapach w Akademii Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu, ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.”***

*2. Adres inwestycji:* ***Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu, ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.***

*3. Nazwa i kody CPV:*

**50531200-8 Usługi w zakresie konserwacji aparatury gazowej**

*4. Nazwa zamawiającego:* ***Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu, ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.***

*Opracował: Karol Jakubik*

*Wrocław styczeń 2023 r.*

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kontroli okresowej polegającej na sprawdzeniu szczelności i stanu technicznego przewodów gazowych i urządzeń w budynkach Akademii Wojsk Lądowych we Wrocławiu imienia generała Tadeusza Kościuszki przy ul. Czajkowskiego 109 (obiekt nr 1) i w Szklarskiej Porębie przy ul. Oficerskiej 4 (w Ośrodku Szkoleniowym "Wysoki Kamień" – obiekt nr 3 ), w zakresie podanym

w zaproszeniu do złożenia oferty i w załączniku nr 2. Kontrolę wykonać zgodnie z art. 62.1.
Ustawa - Prawa budowlanego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późno zm.)

Kontrole należy wykonać we wszystkich budynkach wg załącznika nr. 1 w terminach:

*- pierwszy etap do 31.05.2023 roku*

*- drugi etap do 30.11.2023 roku.*

1. **Zakres czynności serwisowych**

Ocena stanu instalacji gazowej, układ przewodówza zaworem głównym (na zewnątrz lub wewnątrz budynku), wraz z armaturą, kształtkami i innym wyposażeniem:

- rodzaj używanego gazu,

- szczelność gazomierza i połączeń z gazomierzem,

- wentylacja szafki z gazomierzem,

- stan techniczny przewodów gazowych,

- stan techniczny zaworów gazowych,

- usytuowanie zaworu głównego,

- dostęp do zaworów gazowych odcinających odbiorniki gazu,

- ocena prawidłowości odprowadzenia splin,

- wentylacja pomieszczeń z odbiornikami gazowymi,

- zgodność instalacji z obowiązującymi przepisami,

- szczelność całej instalacji gazowej.

**WYKAZ BUDYNKÓW I URZĄDZEŃ GAZOWYCH PODLEGAJĄCYCH KONTROLI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.P. | MIEJSCOWOŚĆ | NR BUD | PPRZEZNACZENIE BUD. | URZĄDZENIE GAZOWE | ILOŚĆ URZĄDZEŃ [SZT] |
|
| 1 | WROCŁAW | 2 | INTERNAT | KUREK GŁÓWNY DN 100 | 1 |
| KUREK ODCINAJĄCY DN 100 | 2 |
| KUREK ODCINAJĄCY DN 100- OBEJŚCIE | 1 |
| GAZOMIERZ ZG20 2M3/H METRIX | 1 |
| 2 | WROCŁAW | 6 | KASYNO | KUREK GŁÓWNY DN 50 | 1 |
| TABORET JEDNOPALNIKOWY | 2 |
| KUCHNIA GAZOWA KGZ-4P | 1 |
| TRZON KUCHENNY 4-PALNIKOWY | 2 |
| KOCIOŁ WARZELNY 150L | 2 |
| KOCIOŁ WARZELNY 100L | 1 |
| ELEKTROZAWÓR DN 32 SRL NR 37/03 | 1 |
| GAZOMIERZ ZG20 2M3/h METRIX NR GP201510118 | 1 |
| 3 | WROCŁAW | 9 | KOSZAROWY | ZAWÓR GŁÓWNY W SKRZYNCE | 1 |
| 4 | WROCŁAW | 10 | KOSZAROWY | ZAWÓR GAZOWY W BUDYNKU | 1 |
| 5 | WROCŁAW | 112 | KUCHNIA | KUREK GŁÓWNY DN 100 | 1 |
| KUREK GAZOWY DN 65 | 1 |
| KUREK GAZOWY DN 32 | 10 |
| TRZON KUCHENNY KGZ-4 | 2 |
| KOCIOŁ WARZELNY 150L | 3 |
| KOCIOŁ WARZELNY 300L | 5 |
| KOCIOŁ WARZELNY 500L | 3 |
| ELEKTROZAWÓR ODCINAJĄCY DN 80 MAG-3. | 1 |
| 6 | SZKLARSKA PORĘBA | 1 | SZKOLENIOWY | KOCIOŁ VIESSMANN PAROMAT DUPLEX TR 460KW | 2 |
| PALNIK WEISHAUPT G3/1E ŚCIEŻKA GAZOWA | 1 |
| PALNIK WEISHAUPT GL3/1E ŚCIEŻKA GAZOWA | 1 |
| SYSTEM DETEKCJI GAZU „GAZEX” | 1 |
| STACJA REDUKCYJNO - POMIAROWA II-STOPNIA NR 943074 | 1 |
| KUREK GŁÓWNY DN 100 | 1 |
|  |  |  |  | **RAZEM** | **51** |

1. **Wymagania dotyczące prac:**
* Wszystkie prace prowadzone na terenie wewnętrznym obiektu i w godzinach 800 ÷ 1500. Wykonywanie robót w pozostałych godzinach wymaga dodatkowych uzgodnień. Wykonawca musi brać pod uwagę fakt, że pracę będzie wykonywać podczas trwania normalnych prac obiektowych – wykonawca będzie musiał dostosować się do planu zajęć.
* Wykonawca zobowiązuje się do bezpośredniej współpracy z przedstawicielem Zamawiającego uzgadniając z nim harmonogram i terminy prac.
* Wszystkie materiały użyte do przeprowadzenia przeglądów na koszt własny, dostarcza oferent.
* Wszystkie prace muszą być wykonane, przez wykwalifikowanych pracowników.
* Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące BHP i ochrony środowiska naturalnego.
* W okresie trwania prac Wykonawca będzie:
* utrzymywać miejsce prac w należytym porządku,
* podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół miejsca pracy oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności AWL i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.
* Protokół z kontroli musi zawierać wszystkie niezbędne informacje związane z pomierzonymi wartościami, jednoznaczną identyfikację: badanych elementów instalacji wraz z ich lokalizacją.
1. **Warunki wykonania i odbioru prac po przeglądzie.**
* Wykonawca przekaże Zamawiającemu w terminie określonym umową lub zleceniem kompletne dokumenty z kontroli pomiarów podpisane przez upoważnione osoby w ilości 2 egzemplarzy drukowanych i w 1 egzemplarzu w formie elektronicznej.
* Odbiór dokumentacji nastąpi po sprawdzeniu komisyjnym poprawności i kompletności opracowania w terminie 3 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego.
* Odbioru dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Wykonawcy. Komisja dokona oceny na podstawie przedłożonych dokumentów.
* Podstawą rozliczenia Zamawiającego z Wykonawcą będzie faktura wystawiona na podstawie podpisanego przez strony protokołu odbioru.

1. **Wymagania dla oferentów.**
* Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania usługi przedstawi:

- aktualne zaświadczenie kwalifikacyjne,

- aktualne świadectwo wzorcowania przyrządu pomiarowego.

* Wykonawca zrealizował w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) roboty związane z przeglądem okresowym o podobnym zakresie.
* Oferent ubiegający się o udzielenie przedmiotowego zamówienia musi wykazać się, że dysponuje co najmniej jedną osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „E” i „D” grupy 3, pkt: 4; 8; 10, uprawniające do wykonywania pracy na stanowisku , w zakresie obsługi, konserwacji, kontrolno-pomiarowym urządzeń, instalacji gazowych.
* Pracownicy muszą posiadać obywatelstwo Polskie.
1. **Rozliczenie i termin wykonania.**

Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu zamówienia.

**Termin płatności:** 30 dni.

**Termin obowiązywania zamówienia:** od dnia podpisania do 30.11.2023 r.

**Termin wykonania prac:** pierwszy etap w maju (do 31.05.2023 r.) drugi etap w listopadzie

 (do 30.11.2023r.)