

Tarnowskie Góry 21.05.2025 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY:

4 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY GLIWICE,
SEKCJA OBSŁUGI INFRASTRUKTURY TARNOWSKIE GÓRY

NAZWA ZADANIA:

Montaż klimatyzatorów ściennych –

wykonanie usługi dostawy wraz z montażem i uruchomieniem klimatyzatora w bud. nr 1 pomieszczeniu Biura Przepustek na terenie kompleksu wojskowego administrowanego przez Sekcję Obsługi Infrastruktury w Tarnowskich Górach przy ul. Opolskiej 36 w 2025 r.

KIEROWNIK SOI TARNOWSKIE GÓRY

KIEROWNIK
SEKCJI OBSŁUGI INFRASTRUKTURY
w Tarnowskich Górach
4. Wojskowego Oddziału Gospodarczego

inż. Piotr ŚMIGIELA



1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi dostawy wraz z montażem i uruchomieniem klimatyzatora w bud. nr 1 pomieszczeniu Biura Przepustek na terenie kompleksu wojskowego administrowanego przez Sekcję Obsługi Infrastruktury w Tarnowskich Górach przy ul. Opolskiej 36 w 2025 r.

ZAKRES PRAC:

1. Dobór, dostawa, montaż, wykonanie prób szczelności i uruchomienie klimatyzatora pracującego w systemie split w bud. nr 1 pomieszczeniu Biura Przepustek o powierzchni 15,05 m² i kubaturze 50,4m³ szt 1 podsufitowy oraz jednostki zewnętrznej zabudowanej na zewnątrz budynku ok 1m od elewacji (zabudowa wymaga wykonania betonowego podestu). Zasilane klimatyzatora wykonać z istniejącej tablicy rozdzielczej usytuowanej w w/w pomieszczeniu, instalację poprowadzić natynkowo w korytkach, do jednostki zewnętrznej, odcinek w ziemi, w przystosowanych rurach pcv. Prace wymagają dokonania przewierć przez strop oraz ściany fundamentowe.
2. Przejścia przez przegrody budowlane należy wykonać w sposób zgodny z sztuką budowlaną poprzez wykonanie koniecznych napraw i uzupełnień warstw izolacyjnych i wykończeniowych.
3. Wykonawca wraz z klimatyzatorami dostarczy i zabuduje przewody, korytka, zabezpieczenia energetyczne oraz inne elementy niezbędne do funkcjonowania poszczególnych klimatyzatorów. Preferowany spływ skroplin – grawitacyjny lub na zewnątrz budynku.
4. Urządzenia i osprzęt powinny być nowe i odpowiadać aktualnym wymaganiom przepisów. Rodzaj czynnika chłodzącego, jego ilość nie powinna powodować zgłoszenia urządzeń do Centralnego Rejestru Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej.
5. Klimatyzatory powinny, między innymi posiadać funkcję: grzania, osuszania powietrza, automatyczną regulację żaluzji, sterowanie poprzez piloty.
6. Z przeprowadzonych prac i prób szczelności należy spisać protokół, który pozytywnie zaopiniowany przez Zamawiającego będzie załącznikiem do faktury. Jeżeli będzie wymagane Wykonawca dokona wpisów z przeprowadzonych czynności w kartach urządzeń objętych kontrolą FGZ i dowodach urządzeń.
7. Po wykonaniu usługi Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania pomieszczeń oraz terenu na którym została wykonana usługa.

Poruszanie się po terenie zamkniętego kompleksu wojskowego wymaga wydania przepustek dla pracowników oraz pojazdów samochodowych. Pracownicy wykonawcy winni przebywać wyłącznie w strefie wykonywania usługi.

2. ZGODNOŚĆ ROBÓT Z DOKUMENTACJĄ TECHNICZNĄ

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość prac i ich zgodność z dokumentacją techniczną DTR urządzenia, specyfikacją techniczną, i instrukcjami Zarządzającego realizacją umowy.
2. Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą być fabrycznie nowe, zgodne z wymogami producenta oraz normami jakości (atesty).
3. Na wymienione podzespoły i wykonaną usługę naprawy awaryjnej Wykonawca udziela min. 24 miesięcznej gwarancji chyba, że gwarancja producenta stanowi inaczej, której bieg rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru usługi.

4. Odpady powstałe w wyniku instalacji klimatyzatora stanowią własność Wykonawcy.
5. Wykonawca ustali w własnym zakresie miejsce utylizacji odpadów zgodnie z przepisami prawa. Koszt transportu i utylizacji odpadów obciąża Wykonawcę w ramach ustalonego wynagrodzenia.
6. Wykonawca zobowiązany jest do udokumentowania Zamawiającemu prawidłowego działania w tym zakresie i jednocześnie ponosić będzie pełną odpowiedzialność finansową i prawną za niewykonanie obowiązków utylizacji odpadów.

3. WYMAGANIA WOBEC OSÓB WYKONUJĄCYCH USŁUGĘ ORAZ ORGANIZACJA ROBÓT

1. Osoby biorące udział w realizacji zamówienia muszą posiadać obywatelstwo polskie. W przypadku braku polskiego obywatelstwa muszą posiadać pozwolenie jednorazowe uprawniające do wstępu obcokrajowców na teren chronionego obiektu wojskowego zgodnie z Decyzją Nr 107/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 18 sierpnia 2021 r. w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej. Brak zgody w formie pozwolenia jednorazowego skutkować będzie nie wpuszczeniem na teren chronionego obiektu wojskowego ww. osób, przy czym nie może to być traktowane jako utrudnienie realizacji zamówienia przez zamawiającego.
2. W związku z realizacją zadania Wykonawca będzie zobligowany do przesłania do Zamawiającego z wyprzedzeniem, wniosku o wydanie przepustek na wejście i wjazd pracowników realizujących umowę. W zależności od rodzaju przepustek wniosek może uwzględniać następujące dane: - imienny wykaz osób biorących udział w wykonaniu usługi wraz z numerami dowodów osobistych, numerem PESEL, wskazaniem stanowiska oraz adresem zamieszkania; - markę, typ oraz nr rejestracyjny pojazdów niezbędnych do wykonania usługi; - cel wejścia z numerem zlecenia.
3. Pracownicy wykonawcy mają prawo do przebywania jedynie w rejonie wykonywania prac związanych z realizacją zamówienia, dostęp do innych pomieszczeń obiektu, do których jest on konieczny w związku z wykonaniem przedmiotu umowy każdorazowo musi być uzgodniony z zamawiającym (osobą odpowiedzialną za nadzór nad realizacją zamówienia ze strony zamawiającego), przy uczestnictwie użytkownika pomieszczenia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przez osoby realizujące zamówienie zasad używania urządzeń do przetwarzania obrazu i dźwięku zgodnie z Decyzją 77/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 09 czerwca 2020 r. Użytkowanie na terenie kompleksu wojskowego urządzeń do przetwarzania obrazu i dźwięku oraz telefonów komórkowych wymaga zgody zamawiającego (osoby odpowiedzialnej za nadzór nad realizacją zamówienia ze strony zamawiającego).
5. Przy realizacji przedmiotu usługi niezbędne jest posiadanie przez Wykonawcę oraz jego pracowników ww. kwalifikacji:
 - a) Certyfikat dla przedsiębiorców prowadzący działalność i wykonujący czynności dla osób trzecich polegające na instalacji, konserwacji, serwisowaniu, na-prawie oraz likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła;
 - b) Certyfikat dla personelu (minimum 1) dla stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła zawierających substancje kontrolowane w zakresie kontroli szczelności, instalacji, naprawy, konserwacji, serwisowania, likwidacji oraz odzysku;
 - c) Świadectwo kwalifikacyjne wydane przez komisję kwalifikacyjną w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu oraz kontrolno-pomiarowych na

- stanowisku Eksploatacji i Dozoru Grupa 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające i zużywające energię elektryczną pkt. 2 i 10 (minimum 1 osoba na stanowisku Eksploatacji oraz 1 osoba na stanowisku Dozoru lub 1 osoba na stanowisku Eksploatacja i Dozór);
- d) Świadectwo kwalifikacyjne wydane przez komisję kwalifikacyjną w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu oraz kontrolno-pomiarowych na stanowisku Eksploatacji i Dozoru Grupa 2. Urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne pkt. 5 i 10 (minimum 1 osoba na stanowisku Eksploatacji oraz 1 osoba na stanowisku Dozoru lub 1 osoba na stanowisku Eksploatacja i Dozór);
6. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z zleceniem oraz OPZ i ściśle przestrzeganie jakości wykonywanych robót, za ich zgodność z wymaganiami specyfikacji technicznej, oraz poleceniami zarządzającego realizacją zlecenia.

4. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONA PRZECIWOPOŻAROWA W TRAKCIE PRAC SERWISOWYCH.

1. Wykonawca będzie utrzymywał wyposażenie konieczne dla Zapewnienia bezpieczeństwa. Zapewni odpowiednie wyposażenie i odzież dla ochrony życia i zdrowia personelu zatrudnionego.
2. Uważa się, że koszty zachowania zgodności ze wspomnianymi powyżej przepisami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia są wliczone w cenę umowną.
3. Wykonawca będzie stosował się do wszystkich przepisów prawnych obowiązujących w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty powstałe w wyniku pożaru, który mógłby powstać w okresie realizacji robót lub został spowodowany przez któregokolwiek z jego pracowników.
4. Należy przestrzegać warunków w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego zgodnie z obowiązującymi przepisami.

5. DOKUMENTY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ZADANIA.

1. Dostarczenie 2 egz. protokołów z przeprowadzenia kontroli szczelności urządzeń oraz protokołu gwarancyjnego dla zabudowanego klimatyzatora.
2. Dostarczenie protokołu pomiaru parametrów elektrycznych nowo wykonanej instalacji elektrycznej.
3. Dokonanie wpisów z przeprowadzonych czynności w kartach urządzeń objętych kontrolą FGAZ i dowodach urządzeń.
4. Dostarczenie atestów i certyfikatów na wymienione materiały, użyte preparaty oraz użyty czynnik chłodniczy.
5. Ww. dokumenty stanowić będą podstawę do sporządzenia protokołu odbioru usługi.

6. ROZLICZENIE ROBÓT

Rozliczenie wykonanych prac przeprowadzone będzie na podstawie „Protokołu odbioru usługi” spisanego przez Zamawiającego oraz na podstawie wystawionej faktury i zaakceptowanego przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu przeprowadzonych prac.

WARUNKI PŁATNOŚCI: Faktura VAT, płatna po wykonaniu i odbiorze usługi, (na podstawie dołączonego protokołu wykonania usługi, potwierdzonego przez

przedstawiciela SOI) - w terminie 30 dni od dnia jej dostarczenia, przelewem z konta bankowego Zamawiającego.

7. AKTY PRAWNE

Podstawowe akty prawne, które wykorzystano przy opracowaniu specyfikacji technicznej

- a) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001r- w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych. Dz. U. 2001, Nr 79, poz. 849.

Wyk. H. Danielczyk (261 147 453)
Dnia 21.05.2025 r.