

Tarnowskie Góry 25.04.2025 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY:

4 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY GLIWICE,
SEKCJA OBSŁUGI INFRASTRUKTURY TARNOWSKIE GÓRY

NAZWA ZADANIA:

„Przegląd i konserwacja zespołów prądotwórczych, agregatów
i zasilaczy UPS” –

Wykonanie usługi przeglądu i konserwacji zespołu prądotwórczego PRAMAC
65P model GSW 65P, zabudowanego na terenie kompleksu wojskowego
administrowanego przez Sekcję Obsługi Infrastruktury w Tarnowskich Górach w
2025 r.

KIEROWNIK SOI TARNOWSKIE GÓRY


inż. Piotr Śmigiela



1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi przeglądu i konserwacji zespołu prądotwórczego PRAMAC 65P, zabudowanego na terenie kompleksu wojskowego administrowanego przez Sekcję Obsługi Infrastruktury w Tarnowskich Górach przy ul. Opolskiej 36 w 2025 r.

ZAKRES PRAC:

PRACE KONSERWACYJNE I SERWISOWE

1. Silnik:

- wymiana oleju silnikowego;
- wymiana filtrów oleju;
- wymiana filtrów paliwa;
- wymiana / czyszczenie filtrów powietrza;
- wymiana płynu chłodzącego;
- usunięcie wody ze wstępnego filtra paliwa;
- kontrola szczelności układu smarowania / silnika
- kontrola i konserwacja szczelności układu chłodzenia;
- kontrola stanu pasków, w razie konieczności wymiana;
- kontrola i konserwacja stanu akumulatorów, połączeń i kabli rozruchowych;
- kontrola i konserwacja działania podgrzewu bloku silnika;
- kontrola działania czujników silnika współpracujących z panelem agregatu.

2. Prądnica:

- kontrola i konserwacja stanu połączeń wewnętrznych;
- kontrola i pomiar stanu izolacji przewodów (uzwojenie prądnicy głównej, uzwojenie wzbudzenia).

3. Zespół prądotwórczy oraz wyposażenie dodatkowe:

- kontrola działania zabezpieczeń;
- kontrola stanu poduszek antywibracyjnych;
- kontrola stanu obudowy agregatu;
- kontrola stanu elementów wyciszających;
- sprawdzenie i zapis historii zdarzeń sterownika;
- kontrola działania automatyki i układów przełączających;
- kontrola stanu i mocowania kabli mocy;
- kontrola stanu i mocowania przewodów sterujący;
- kontrola stanu i szczelności układu wydechowego;
- kontrola (pomiar) pracy bez obciążenia;
- kontrola (pomiar) pracy pod obciążeniem.
- czyszczenie tablic elektrycznych i paneli sterowania;

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

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. 12 miesięcznej gwarancji chyba, że gwarancja producenta stanowi inaczej, której bieg rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru usługi.
4. Odpady powstałe w wyniku prowadzenia prac konserwacyjnych agregatu prądotwórczego PRAMAC 65P 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 skutkował 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 umowy.
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. Osoby naprawiające i konserwujące urządzenia powinny posiadać:
 - ważne zaświadczenie kwalifikacyjne potwierdzające umiejętność praktycznego wykonywania tych czynności oraz znajomość warunków technicznych dozoru technicznego, norm i przepisów prawnych wydane przez jednostki dozoru technicznego na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn. 18 lipca 2001r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych,

- świadectwo kwalifikacyjne Grupy 1 na stanowisku eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych z uprawnieniami kontrolno-pomiarowymi wydane na podstawie Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie szczegółowych zasad stwierdzenia kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.

6. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową i ściśle przestrzeganie jakości wykonywanych robót, za ich zgodność z wymaganiami specyfikacji technicznej, oraz poleceniami zarządzającego realizacją umowy.

4. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA PRACY I OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA 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.

Po wykonanym przeglądzie, konserwacji, naprawie, Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia wykonanych prac „Protokołem przeglądu i konserwacji agregatu”, który będzie załącznikiem do faktury.

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.

Załącznik nr 2

Wyk. H. Danielczyk (261 147 453)
Dnia 25.04.2025 r.

