

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNEJ I REKULTYWACJI S.A.

JASTRZĘBIE ZDRÓJ, UL. CHLEBOWA 22

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

„Nadzór diagnostyczny kompresorów w latach 2024 - 2025”

I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Nadzór diagnostyczny kompresorów:
 - 2 kompresory typu ATLAS COPCO GTO 98 T1 K1 (zwykle pojedynczo w użyciu)
 - kompresor typu ATLAS COPCO SC40
- Szczegółowy zakres robót opisany jest w ust. II
- Wykonawca powinien w ofercie przedstawić koszt jednostkowy pomiaru 1 szt. kompresora typu **a** i koszt jednostkowy pomiaru diagnostycznego kompresora typu **b**. Koszt ten powinien obejmować kompleksową realizację pomiarów tj. również opracowanie raportu z pomiarów i ewentualne koszty przyjazdu serwisanta na miejsce wykonywania prac.

II. ZAKRES PRAC

Wykonawca obejmie kompresory stałym nadzorem diagnostycznym. Niezbędne pomiary dynamicznego stanu poszczególnych kompresorów będą dokonywane przynajmniej **raz w miesiącu** do 10 dnia miesiąca oraz według potrzeb użytkownika. Pomiary będą również wykonywane każdorazowo po zakończeniu jakichkolwiek prac remontowo-przebiegowych kompresora, o czym Zamawiający będzie powiadamiał Wykonawcę. Wykonawca przedstawi wyniki pomiarów wraz z wnioskami i zaleceniami serwisowymi w formie sprawozdania pisemnego.

Wykonawca każdorazowo w sprawozdaniu przedstawi narastająco w okresie między przeglądowym trendy dla badanych punktów pomiarowych.

Sprawozdanie powinny zawierać część opisową z opisem poszczególnych wykresów i linii trendów, część graficzną w postaci wykresów z wykonywanych pomiarów i inne rysunki techniczne, a także część tabelaryczną z liczbowymi wynikami pomiarów.

III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI PRZEDMIOTU KONKURSU

Termin wykonania przedmiotu zamówienia obejmuje okres od dnia 01.01.2024 do 31.12.2025r.

Miejsce wykonania zadania: System Odsalania PGWiR S.A. 44-230 Czerwionka Leszczyny, ul. Młyńska 24

IV. WYMAGANIA DODATKOWE

- Do nadzoru diagnostycznego może być dopuszczona firma posiadająca odpowiednie doświadczenie w pracy z tego typu kompresorami potwierdzone referencjami. Zamawiający wymaga przedstawienia co najmniej jednego listu referencyjnego dotyczącego wykonywania prac związanych z diagnostyką stanów statycznych i dynamicznych maszyn i urządzeń.
- Wykonawca (lub podwykonawca Oferenta) musi posiadać odpowiednie ubezpieczenia, na kwotę zapewniającą swobodną i niezagrożoną realizację prac. Ubezpieczenie musi chronić PGWiR SA od roszczeń, które są domniemane lub mogą powstać lub wynikają z działania Wykonawcy lub Podwykonawcy, w tym wszelkie osoby bezpośrednio lub pośrednio zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, lub jakąkolwiek osobę, za której czyny Wykonawca lub Podwykonawca mogą ponosić odpowiedzialność.
- Wykonawca robót zobowiązany jest do przestrzegania przepisów BHP i ochrony przeciwpożarowej. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowisku pracy (po stronie Wykonawcy), sprawują odpowiednio kierownik robót/przodowy/osoba dozoru - stosownie do zakresu obowiązków.
- Po stronie Zamawiającego – inspektor nadzoru/osoba odpowiedzialna za realizację umowy/inspektor BHP/kierownik działu produkcyjnego lub osoba przez niego wyznaczona. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby pracownicy nie wykonywali pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Wykonawca musi zadbać, aby wszyscy pracownicy jego firmy poruszali się po terenie w ubraniach umożliwiających jednoznaczną identyfikację pracowników i firmy. Wykonawca zapewni pracownikom odzież ochronną: min. hełm, kamizelka odblaskowa, okulary ochronne, rękawiczki i buty ochronne wzmocnione. Przed przystąpieniem do prac Wykonawca przejdzie szkolenie z zakresu BHP u lokalnego inspektora BHP po stronie Zamawiającego.
- Na terenie zakładu Zamawiającego obowiązuje zakaz palenia wyrobów tytoniowych i e-papierosów.
- Zamawiający dopuszcza wykonanie umowy przy udziale podwykonawców. W przypadku zlecenia robót podwykonawcom potrzebna jest zgoda Zamawiającego.