



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: **Umowa ramowa na usługi w zakresie przeglądów i remontów zaworów kriogenicznych.**

Wszelkich informacji na temat przedmiotu postępowania udziela:

- Marek Ćwikliński, tel.: +48 609 190 529, e-mail: marek.cwiklinski@anwil.pl

Przedmiotem zapytania ofertowego jest podpisanie umowy ramowej w zakresie przeglądów i remontów zaworów kriogenicznych. Miejszem realizacji prac jest warsztat Wykonawcy lub instalacje Tlenowni w ANWIL S.A. we Włocławku. ANWIL S.A. jest zakładem typu zamkniętego, co oznacza konieczność uwzględnienia przez Wykonawcę przemieszczania ludzi i środków transportu przez objęte ochroną i kontrolą bramy zakładowe oraz szczególne warunki dokumentowania obrotu materiałowego dla materiałów wwożonych i wywożonych. Wykonawcę zobowiązuje się do zaznajomienia się z lokalizacją instalacji.

1. Zakres rzeczowy prac obejmuje:

Usługi będą wykonywane na instalacjach Tlenowni ANWIL S.A lub w warsztacie Wykonawcy.

Przedmiotem usługi są zawory kriogeniczne zainstalowane na Tlenowni, na mediach takich jak ciekły tlen, ciekły azot, ciekły argon w warunkach niskich temperatur do – 180 st. C.

Są to zawory typu grzybek, przepustnica, kula. Producentami zaworów są między innymi firmy: SEVERN, JAMESBURY, FLOW-TEK. W większości zawory są wspawane w rurociągi zatem prace remontowe mogą być wykonywane tylko na obiekcie.

1.1 Zakres prac przeglądowych i remontowych zaworów obejmuje:

- 1.1.1 Regeneracja zaworów w standardzie dla zaworów kriogenicznych,
 - Przygotowanie do demontażu zaworów:
 - Odłączenie pozycjonerów od przewodów sygnałowych oraz ich zabezpieczenie,
 - Odłączenie powietrza sterującego oraz zabezpieczenie złączy
 - Rozprężnięcie siłownika,
 - Demontaż siłownika,
 - Srowadzenie siłowników na poziom 0,
 - Demontaż dławnicy, zespołu roboczego z zaworu spawanego na instalacji coldbox,
 - Wymiana zespołu roboczego,
 - Wymiana uszczelnień zaworu,
 - Oxygen serwis zaworu oraz zespołu roboczego,
 - Kontrola czystości po wykonanym oxygen serwis,
 - Wymiana sprężyn i membrany siłownika,
 - Wymiana napędu ręcznego,
 - Regeneracja powłoki antykorozyjnej siłownika,
 - Weryfikacja drożności tubingu,
 - Kalibracja trzpienia siłownika,
 - Próba szczelności napędu,
 - Montaż siłownika,
 - Sprawdzenie pozycjonera narzędziem diagnostycznym,

- Sprawdzenie drożności układu pneumatycznego pozycjonera,
- kalibracja pozycjonera,
- sprawdzenie zaworu,
- przygotowanie raportu z pełną dokumentacją fotograficzną dla wykonanych prac i wymienionych części dla zaworów oraz przygotowanie harmonogramu kolejnego przeglądu dla każdego zaworu wraz z wpisem do systemu serwisowego.

Uwaga:

Wszystkie prace wykonywane na zaworach kriogenicznych dla kontaktu z tlenem muszą być wykonywane zgodnie z zaleceniem producenta, w sposób bezpieczny. Części muszą być odtłuszczone, a zastosowane materiały dopuszczone do kontaktu z tlenem (Oil free, oxygen service). Z uwagi na montaż zaworów (spawanie) prace związane z regeneracją zaworów muszą zostać wykonane na miejscu. Siłowniki mogą być regenerowane w warsztacie Wykonawcy.

1.2 Dostawy materiałów i części zamiennych do zaworów kriogenicznych.

- 1.2.1 Dostawa OEM (Original Equipment Manufacturer) części zamiennych i akcesoriów do zaworów.
- 1.2.2 Dostarczane części muszą być pakowane hermetycznie.

Uwaga:

Oferowany zakres usług może być większy lub mniejszy niż przedstawiony w specyfikacji. Realizacja usług i dostaw odbywać się będzie na podstawie jednorazowych zamówień.

2. Podział dostaw:

Dostawa wszelkich materiałów/usług objętych niniejszym zapytaniem leży po stronie Wykonawcy. Materiały/dostawy muszą posiadać świadectwa pochodzenia wydane przez producenta, certyfikaty, atesty i aprobaty techniczne.

3. Wymagania techniczne wykonania i odbioru prac /dostawy:

- 3.1 Zapewnienie profesjonalnego personelu w ramach realizacji zadania, przedstawić posiadane certyfikaty / uprawnienia osób wykonujących powyższy zakres prac, spełniających wymagania ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r w zakresie eksploatacji – Prawo Energetyczne (Dz. U. 2003r Nr 153 poz. 1504, z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. Nr 89 z dnia 21 maja 2003r poz. 828), posiadających niezbędne przeszkolenie BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. W zakresie zgodności z zarządzeniami obowiązującymi w ANWIL S.A. Wykonawca powinien zgłosić deklarację gotowości przeszkolenia swoich pracowników w ramach szkolenia organizowanego przez ANWIL S.A.
- 3.2 Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wszelkich wymaganych atestów na używane urządzenia, materiały.
- 3.3 Wykonawca zobowiązany będzie do znajomości i przestrzegania przepisów wewnętrznych z zakresu prewencji oraz realizacji prac zgodnie z jego zapisami. Kompleksowy System Prewencji dla Wykonawcy zostanie udostępniony na etapie akcji ofertowej.
- 3.4 Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć posiadanie środków ochrony osobistej dla swoich pracowników zgodnie z wymogami norm bezpieczeństwa i wymogami prewencji. Pracownicy Wykonawcy muszą być wyposażeni obowiązkowo w minimum: obuwie i odzież w wykonaniu odpowiednim dla potrzeb danej instalacji z oznakowaniem nazwy firmy, okulary ochronne, maski p.gaz, kask, rękawice robocze oraz posiadać identyfikatory.
- 3.5 Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć pracowników również w niezbędny sprzęt zgodnie ze szczegółowymi warunkami dotyczącymi realizacji prac zawartymi w pisemnym pozwoleniu na prace.
- 3.6 Realizacja prac tylko i wyłącznie na podstawie zezwoleń jednorazowych i pod nadzorem Służb Technologicznych w oparciu o polecenia wykonywania prac (ustne lub pisemne) wydawane przez upoważnionych pracowników ANWIL S.A. zajmujących się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.
- 3.7 Prace wykonywane będą:
 - w pobliżu pracujących instalacji technologicznych,

- na terenie, na którym mogą wystąpić wycieki, przecieki lub awarie z możliwością wypływu substancji palnych lub toksycznych,
- 3.8 Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich usterek ujawnionych podczas prób, odbiorów robót i w okresie gwarancji.
- 3.9 Podzlecenie robót przez Wykonawcę może odbywać się wyłącznie za pisemną/mailową zgodą Zamawiającego.
- 3.10 Przez zawarcie umowy z Podwykonawcą, Wykonawca nie zostaje zwolniony z jakiegokolwiek obowiązku, odpowiedzialności ani zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy i danego zlecenia jednorazowego.
- 3.11 Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania i realizowania na własny koszt postanowień:
- 3.12 Instrukcja Ruchu Osobowego w ANWIL S.A. – wyciąg dla podmiotów zewnętrznych; Wyciąg z Zarządzenia w sprawie wprowadzenia Wytycznych do stosowania dla Wykonawców prac na terenie ANWIL S.A.
- 3.13 Złom pochodzący z prac demontażowych powstałych w trakcie realizacji zadania stanowi własność Zleceniodawcy. Podczas trwania prac Wykonawca będzie składował złom w miejscu wyznaczonym. Po zakończeniu prac Wykonawca przekaże złom w miejsce wyznaczone na plac złomowy znajdujący się na terenie ANWIL S.A. oraz przekaże dokumenty zdania złomu wraz z raportami ważenia i wykazem wytworzonych odpadów. Sposób segregacji i przygotowania złomu określono w wytycznych zarządzenia „Gospodarka złomem i odpadami przeznaczonymi do odsprzedaży w ANWIL S.A.”
<https://www.anwil.pl/PL/StrefaZakupow/Strony/Wytyczne-ANWIL-dla-Oferentow-i-Wykonawcow.aspx>
- 3.14 Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania terenu w obrębie wykonywanych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 3.15 Wykonawca zobowiązany jest do posiadania własnego nadzoru technicznego oraz zapewnienia inspektora BHP nad realizacją prac.
- 3.16 Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia zatrudnienia pracowników (w zakresie nadzoru i wykonawstwa prac) posiadających doświadczenie w pracy w zakładzie czynnym z mediami palnymi, niebezpiecznymi.
- 3.17 Wykonawca zabezpiecza dokumentację związaną z wykonanymi pracami w wersji elektronicznej (edytowalnej).
- 3.18 Wykonawca musi posiadać umiejętność korzystania z dokumentacji technicznej w języku angielskim.
- 3.19 Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia dokumentów odbiorowych po wykonanej pracy/naprawie zarówno technicznych jak i finansowych.
- 3.20 Wykonawca zagwarantuje wykonywanie prac w terminach zgodnych z zapytaniem ofertowym.
- 3.21 Wykonawca może podzlecać roboty jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego.
- 3.22 Wykonawca musi zabezpieczyć posiadanie narzędzi i sprzętu umożliwiających wykonanie prac. Wykonawca musi zabezpieczyć posiadanie środków transportu niezbędnych dla zapewnienia sprawności realizacji prac.
- 3.23 Wykonawca zobowiązany jest do znajomości i przestrzegania przepisów związanych z gospodarką odpadami zgodnie z zarządzeniem ANWIL S.A. nr 15/2020 z dnia 29.04.2020. Wykonawca zobowiązuje się do udokumentowania/przedstawienia technicznej możliwości realizacji prac wraz z ofertą techniczną w wymaganych terminach z zachowaniem wymaganego czasu reakcji (lokalizacja i wyposażenie warsztatu, wykaz i charakterystykę wyposażenia technicznego będącego w dyspozycji Wykonawcy gwarantującego realizację wymaganych zakresów i rodzajów prac, dostępność personelu itp.) oraz wykaz specjalistycznego sprzętu odpowiedniego dla danej branży.
- 3.24 Znajomość i przestrzeganie uregulowań prawnych w zakresie budowy i eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych oraz norm branżowych.
- 3.25 Wymagania kwalifikacyjne dla osób zajmujących się eksploatacją urządzeń i instalacji energetycznych oraz tryb i zasady sprawdzania tych kwalifikacji podane są w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28.04.2003 r. (Dz. U. nr 89, poz. 828) w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci oraz Rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 20 lipca 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. Nr 141, poz. 1189).
- 3.26 Wymagane jest dla pracowników branży elektrycznej świadectwo kwalifikacyjne E i D dla urządzeń Grupy 1, w zakresie urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu: nie wyższym niż i powyżej 1 kV .

- 3.27 Wykonawca powinien zabezpieczyć warsztat elektryczny o wymaganiach: posiadanie i stosowanie odpowiedniej klasy legalizowanych/wzorcowanych mierników, kalibratorów, komunikatorów, urządzeń diagnostycznych i innego sprzętu i aparatury (zakres jest podyktowany napięciem znamionowym obsługiwanych urządzeń).
- 3.28 Wykonawca zobowiązany jest umożliwić ANWIL S.A. zweryfikowanie wszystkich deklarowanych informacji – w formie auditu.
- 3.29 Kalkulacja/kosztorys przedstawiany będzie każdorazowo po dokonaniu przez Wykonawcę oceny zakresu niezbędnych prac do wykonania w celu realizacji Zamówienia. Ustalenie wysokości wynagrodzenia za usługę następowało będzie na podstawie zweryfikowanych przez Zamawiającego kalkulacji/kosztorysu indywidualnych sporządzanych przez Wykonawcę z zastosowaniem uzgodnionych parametrów cenotwórczych i podstaw normatywnych.
- 3.30 Podstawą odbioru prac będzie podpisany obustronnie protokół odbioru prac. Protokół odbioru, w którym stwierdzono negatywny wynik odbioru nie może stanowić podstawy do wystawienia faktury.
- 3.31 Zaakceptowany przez Zamawiającego protokół odbioru prac – stanowi podstawę do wystawienia faktury.
- 3.32 Odbiór prac odbędzie się po ich zakończeniu i przekazaniu pełnej dokumentacji Zlecającemu.

4. Termin realizacji prac:

- 4.1 Umowa ramowa będzie zawarta na czas nieokreślony.

5. Oferta formalna powinna zawierać:

- 5.1 Potwierdzenie, że Oferent zapoznał się i akceptuje warunki niniejszego zapytania.
- 5.2 Oświadczenie o zapoznaniu się z treścią przekazanego wzoru umowy i jego akceptacji jako podstawy do sporządzenia umowy na wykonanie przedmiotowych usług.
- 5.3 Dokumenty uwiarygodniające Oferenta wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert:
- Załączenie odpisu KRS albo zaświadczenia o wpisie do CEIDG (w przypadku konsorcjów – wymagane jest złożenie kopii umowy konsorcjum oraz pełnomocnictwa lidera konsorcjum do reprezentowania pozostałych członków konsorcjum),
 - Potwierdzenie, że Oferent zapoznał się i akceptuje warunki niniejszego zapytania,
 - Potwierdzenie, że Oferent zapoznał się i akceptuje DOKUMENT: Warunki Udziału w Postępowaniu Zakupowym;
 - Zaświadczenie o niezaleganiu z podatkami i składkami w US i ZUS za ostatnie pół roku,
 - Oświadczenie o złożeniu deklaracji VAT za ostatnie pół roku;
 - Zaświadczenie z Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Oferent jest czynnym podatnikiem VAT (nie starsze niż 3 miesiące).
 - Potwierdzenie załączenia aktualnych dokumentów finansowych:
 - dla podmiotów gospodarczych prowadzących pełną księgowość:
 - ✓ bilans oraz rachunek zysków i strat lub sprawozdanie F01 za ostatnie dwa pełne lata obrotowe,
 - ✓ bilans i rachunek zysków i strat lub sprawozdanie F01 za maksymalną liczbę miesięcy bieżącego roku obrotowego (nie mniej niż za dwa kwartały).
 - dla podmiotów gospodarczych prowadzących uproszczoną sprawozdawczość księgową:
 - ✓ PIT za ostatnie dwa pełne lata kalendarzowe wraz z potwierdzeniem ich złożenia w Urzędzie Skarbowym (w przypadku spółek cywilnych wskazane dokumenty w odniesieniu do wszystkich wspólników),
 - ✓ oświadczenie o przychodach, kosztach i dochodach w zakresie maksymalnej liczby miesięcy bieżącego roku kalendarzowego.
 - Podanie symbolu PKWiU (Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług) dla przedmiotu postępowania,
 - Przedstawienie posiadanego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej, której przedmiotem będzie działalność związana z przedmiotem Umowy oraz w związku z użytkowaniem mienia (OC), spełniającej poniższe warunki, bądź deklaracja zawarcia polisy spełniającej poniższe wymagania przed podpisaniem Umowy.
 - Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej ogólnej i kontraktowej w wysokości zgodnej z zasadami określonymi poniżej w tabeli:

| Wartość umowy | Minimalna wartość sumy ubezpieczeniowej w OC |
|------------------------------------|---|
| powyżej 15 tys. zł do 100 tys. zł | 500 tys. zł |
| powyżej 100 tys. zł do 500 tys. zł | 1 mln zł |
| powyżej 500 tys. zł do 2 mln zł | 2 mln zł |
| powyżej 2 mln zł do 10 mln zł | wartość umowy netto |
| powyżej 10 mln zł do 100 mln zł | 20% wartość umowy netto nie mniej niż 10 mln zł |

W przypadku, gdy zapisy umowy nie wyłączają Dostawcy możliwości zlecenia wykonania części lub całości prac jego podwykonawcom, wymagane jest rozszerzenie zakresu ubezpieczenia OC Wykonawcy o klauzulę szkód wyrządzonych przez podwykonawców, z limitem odpowiedzialności na jedno i wszystkie zdarzenia równym 100% wartości sumy gwarancyjnej.

- Oświadczenie Beneficjent Rzeczywisty.

6. Oferta techniczna powinna zawierać:

- 6.1 Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia i sposób realizacji umożliwiający ocenę stopnia zgodności oferowanego zakresu ze szczegółowymi wymaganiami zawartymi w specyfikacji technicznej.
- 6.2 Potwierdzenie posiadania niezbędnego sprzętu serwisowego i remontowego.
- 6.3 Potwierdzenie posiadanego doświadczenia w realizacji przedmiotowych usług **przez 10 lat**.
- 6.4 Potwierdzenie posiadanych przez pracowników świadectw kwalifikacyjnych.
- 6.5 Ukończone kursy i nabyte uprawnienia specjalistyczne w zakresie przedmiotowych usług (dołączyć należy kopie certyfikatów posiadanych przez pracowników oraz przez firmę).
- 6.6 Lista referencji na przedmiotowe usługi w okresie min. 5 lat.
- 6.7 Zasady udzielenia gwarancji na oferowane usługi/dostawy,
- 6.8 Procedurę postępowania w przypadku awarii i reklamacji w okresie gwarancyjnym,
- 6.9 Minimalna gwarancja na wykonane prace oraz dostarczone materiały **12 miesięcy**,
- 6.10 Termin ważności oferty – min. 3 miesiące.

7. Oferta handlowa powinna zawierać:

- 7.1 Cennik usług, ceny robociznogodzin, koszty zakupu i inne czynniki używane do kalkulacji usług,
- 7.2 Procedurę składania, potwierdzenia oraz dostawy przedmiotu zamówienia,
- 7.3 Deklarację niezmienności cen w okresie **2 lat**,
- 7.4 Sposób rozliczenia prac:
 - Preferowany **60-dniowy** termin płatności faktury liczony od daty wystawienia ważnej i poprawnej faktury,
 - Płatność za wykonanie usługi/dostawy zostanie dokonana po realizacji zamówienia.
 - Zamawiający nie akceptuje jakiegokolwiek formy zaliczkowania lub przedpłaty w ramach niniejszego zamówienia.
- 7.5 Deklarację złożenia zabezpieczenia należytej realizacji i starannego wykonania Umowy oraz usunięcia wad/usterek Przedmiotu Umowy w formie gwarancji bankowej w wysokości 10% wartości netto zamówienia.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 – Wzór Umowy ramowej;
Załącznik nr 2 – Warunki udziału w postępowaniu ofertowym – RFP;
Załącznik nr 3 – Ochrona Informacji,
Załącznik nr 4 – Odbiory dokumentacji, prawa autorskie, wymagania – system ARCHEO,
Załącznik nr 5 – Warunki BHP dla wykonawców wykonujących prace fizyczne na terenie chronionym ANWIL S.A.,
Załącznik nr 6 – Wytyczne dla kierowców wjeżdżających na teren chroniony ANWIL S.A.

Załącznik nr 7 – Klauzula sankcyjna,
Załącznik nr 8 – Klauzula antykorupcyjna,
Załącznik nr 9 – Klauzula informacyjna RODO,
Załącznik nr 10 – Oświadczenie – Beneficjent rzeczywisty,
Załącznik nr 11 – Klauzula informacyjna przekazywana w ramach centralizacji obszaru Kredytu kupieckiego,
Załącznik nr 12 – Klauzula informacyjna przekazywana w ramach centralizacji obszaru windykacji,
Załącznik nr 13 – Specyfikacje zaworów kriogenicznych,
Załącznik nr 14 – Wykaz części zamiennych do zaworów SEVERN.

Sprawę prowadzi:

Artur Kwiatkowski

tel. /24/ 20 21 646

GSM +48 693 168 319

e-mail: artur.kwiatkowski@anwil.pl