

Załącznik nr 1 do Umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania: Wymiana zbiorników ciśnieniowych na armaturze odcinającej w Tłoczni Gazu Rembelszczyzna.

I. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie opracowania technicznego zawierającego min. opis proponowanych rozwiązań technicznych, schematy, rysunki, karty katalogowe, certyfikaty, atesty i wymagane prawem świadectwa dopuszczenia wyrobów do zastosowania dla wymiany istniejących zbiorników ciśnieniowych zamontowanych na zaworach kulowych ze sterowaniem hydropneumatycznym na nowe, a następnie realizacja prac na podstawie zaakceptowanego projektu. Wykonawca powinien wymienić na nowe 18 sztuk zbiorników SN330b-20AA/112U-330HA 20L oraz 10 sztuk zbiorników SN330B-32AA/112U-330HA 32L. Zamawiający w swoich zasobach posiada 12 zbiorników 20 litrowych i 6 zbiorników 32 litrowych, które powinny zostać wykorzystane w niniejszym zadaniu. W zakresie Wykonawcy jest uzyskanie wszelkich zgód i pozwoleń administracyjnych wymaganych przepisami prawa, koniecznych do zrealizowania niniejszego zadania inwestycyjnego, również złożenie wniosku o przeprowadzenie badania urządzenia podlegającego dozorowi technicznemu do właściwego Oddziału UDT oraz dokonanie uzgodnienia.

Szczegółowy zakres prac został określony w:

warunkach technicznych do projektowania nr 40-2023, stanowiących załącznik nr 1.3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.

II. Obowiązki Wykonawcy w zakresie wykonywania robót budowlanych i innych prac związanych z realizacją zadania.

1. Zapoznanie się i przestrzeganie:

- 1) Kodeksu Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. (Zamawiającego). Kodeks Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. jest dostępny na stronie internetowej: <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html>
- 2) Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości znajdującej się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html> oraz załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik nr 1.10 do OPZ. Przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy Wykonawca wypełni załącznik nr 6 do Procedury oświadczając, że zapoznał się z jej treścią i zobowiązuje się do jej stosowania podczas realizacji umowy na rzecz Zamawiającego.
- 3) Broszury informacyjnej stanowiącej Załącznik nr 1.9 do OPZ.
- 4) Standardu bezpieczeństwa stanowiącego Załącznik nr 1.8 do OPZ oraz znajdującego się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.gaz-system.pl/pl/dla-dostawcow/nasze-standardy.html>.

2. Realizując Przedmiot Umowy Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania się i stosowania standardów, kodeksów postępowania, instrukcji, wytycznych, jak również innych regulacji obowiązujących u Zamawiającego w dniu złożenia

Załącznik nr 1 do Umowy

przez Wykonawcę oferty na wykonanie Przedmiotu Umowy, wskazanych w Wykazie regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącym Załącznik 1.10 do OPZ.

3. Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym przed przystąpieniem do wykonywania robót w terminie zgodnym z Procedurą P.02.O.02 „Procedura organizacji prac przy urządzeniach energetycznych (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik nr 1.10 do OPZ) polecenia Wykonania Pracy Gazoniebezpiecznej i/lub Niebezpiecznej, jako warunek przekazania terenu budowy.
4. W przypadku wykonywania prac poza strefą kontrolowaną gazociągu Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym przed przystąpieniem do wykonywania robót polecenie Wykonania Pracy Niebezpiecznej zgodnie z Procedurą wykonywania prac niebezpiecznych poza elementami sieci przesyłowej i TLNG” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego stanowiącego załącznik nr 1.10 do OPZ).
5. Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzania dokumentacji fotograficznej wykonywanych prac (ze szczególnym uwzględnieniem robót zanikających lub ulegających zakryciu). Zdjęcia w formie elektronicznej, stanowić mają fragment dokumentacji odbiorowej.
6. Wykonawca sporządzi dokumentację powykonawczą (odbiorową) zgodną z wymogami Procedury P.02.O.03 „Odbiór zadań remontowych i inwestycyjnych obiektów sieci przesyłowej” (załączonej do Wykazu regulacji wewnętrznych Zamawiającego, stanowiącego załącznik nr 1.10 do OPZ).
7. Zorganizowanie i utrzymanie w należyтым stanie zaplecza socjalno-technicznego w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu umowy. Koszty zorganizowania, utrzymania i likwidacji zaplecza ponosi Wykonawca. Zamawiający nie zapewnia Wykonawcy żadnych mediów na potrzeby zaplecza socjalno-technicznego, jak też i na potrzeby wykonania robót budowlanych.
8. Wykonawca zobowiązany jest do ochrony terenu budowy oraz wszelkiego mienia na nim się znajdującego, a także zapewnienia bezpieczeństwa przebywających tam osób od momentu przejęcia terenu budowy do momentu zakończenia realizacji Przedmiotu Zamówienia, w szczególności wykonania niezbędnych zabezpieczeń i ogrodzeń, zapewnienia tymczasowych ogrodzeń, tablic, barier, bram itp., które mogą być niezbędne dla ochrony własności oraz sąsiednich nieruchomości w okresie realizacji umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się do Informowania Inspektora Nadzoru o terminie wykonania robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających z wyprzedzeniem minimum 3 dni roboczych.

III. Pozostałe wymagania i informacje

1. Wszystkie materiały i urządzenia mają być składowane zgodnie z zaleceniami producentów.
2. Stosowanie poniższych zasad postępowania ze składnikami majątku przeznaczonymi do dalszego wykorzystania:

Załącznik nr 1 do Umowy

- a) Składniki majątku nadające się do dalszego wykorzystania, stanowią własność Zamawiającego.
- b) Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu zdemontowane materiały i urządzenia nadające się do dalszego wykorzystania oraz przetransportować je w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce.
- c) Wszystkie koszty oraz opłaty, związane z gospodarowaniem składnikami majątku, nadającymi się do dalszego wykorzystania, w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy, ponosi Wykonawca.
3. Na terenie wykonywanych robót może występować niezainwentaryzowane uzbrojenie podziemne. W przypadku jego uszkodzenia, koszty ewentualnego odtworzenia lub naprawy ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca odpowiada za odwodnienie terenu w zakresie umożliwiającym prowadzenie robót ziemnych, o ile odwodnienie takie będzie konieczne.
5. Personel Wykonawcy wymagany przez Zamawiającego do realizacji zamówienia został przedstawiony w Załączniku nr 1.12 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
6. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych normom wskazanym w OPZ. Normy równoważne do określonych w OPZ można zastosować pod warunkiem, że zagwarantują one realizację Zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumentacji projektowej. Przez równoważność rozumie się to, że oferowany sposób wykonania za pomocą normy będzie gwarantować realizację zadania o co najmniej nie mniejszych cechach, co przedmiot zamówienia wskazany w OPZ. Wykonawca, który w celu realizacji zamówienia powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w przedmiotowym dokumencie.
7. Wszelkie koszty, w tym opłaty skarbowe, które należy ponieść w celu uzyskania odpowiednich decyzji administracyjnych, niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy ponosi Wykonawca.
8. Warunkiem przystąpienia do robót budowlanych przez Wykonawcę jest uzgodnienie opracowania technicznego przez Zamawiającego.
9. Procedura opiniowania dokumentacji projektowej przebiega jednoetapowo wyłącznie przed Radą Techniczną (RT) na poziomie Oddziału Zamawiającego.
10. Wykonawca obowiązany jest do osobistego udziału w posiedzeniach Rady Technicznej.
11. Narady odbywają się w formie wideokonferencji, jednak na wniosek Zamawiającego mogą odbywać się w Oddziale Zamawiającego w Rembelszczyźnie.
12. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag, Wykonawca będzie zobowiązany do wprowadzenia poprawek, zmian, uzupełnień, oraz do przedstawienia Zamawiającemu poprawionej dokumentacji do ponownej oceny.

Załącznik nr 1 do Umowy

13. Zamawiający zobowiązuje się do zaopiniowania przekazanej przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji w terminie 21 dni roboczych. Wynikiem procedury opiniowania może być:

- 1) przyjęcie dokumentacji (pozytywna opinia Zamawiającego);
- 2) przekazanie dokumentacji projektowej do korekty Wykonawcy.

IV. Załączniki:

Integralnymi częściami Opisu Przedmiotu Zamówienia są:

a.	wykaz dokumentacji projektowej	Załącznik nr 1.1	
b.	dokumentacja projektowa w wersji elektronicznej	Załącznik nr 1.2	
c.	warunki techniczne nr 40-2023	Załącznik nr 1.3	x
d.	wymagania Zamawiającego dotyczące obsługi geodezyjnej/ Zasady współpracy z geodetą wskazanym przez Zamawiającego	Załącznik nr 1.4	
e.	wzór tablic	Załącznik nr 1.5	
f.	obowiązki Wykonawcy w zakresie zajmowania nieruchomości	Załącznik nr 1.6	
g.	wykaz rzeczowy i ilościowy składników majątku nadających się do dalszego wykorzystania,	Załącznik nr 1.7	
h.	Standard bezpieczeństwa	Załącznik nr 1.8	x
i.	Broszura Informacyjna BHP	Załącznik nr 1.9	x
j.	Wykaz regulacji wewnętrznych Zamawiającego	Załącznik nr 1.10	x
k.	Wytyczne komunikacyjne	Załącznik nr 1.11	x
l.	Wymagania dla Personelu Wykonawcy	Załącznik nr 1.12	x

wstawić X w odpowiednim polu