

Zapytanie ofertowe

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAMÓWIENIE PN.

Zakup i montaż dmuchawy napowietrzającej i pomp ścieków do pompowni głównej

Kontrakt „Rozbudowa obiektów gospodarki osadowej oraz montaż paneli słonecznych na terenie OŚ celem podgrzewania wody użytkowej”

Część 4 – dot. zakupu i montażu dmuchawy napowietrzającej i pomp ścieków do pompowni głównej

SPIS TREŚCI

1	Opis ogólny przedmiotu zamówienia	3
1.1	Ogólny opis przedmiotu zamówienia.....	3
1.1.1	Ogólna informacja o sieci kanalizacyjnej	3
1.1.2	Termin wykonywania dostawy	3
1.1.3	Główne etapy realizacji niniejszego zamówienie	4
1.2	Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia	4
1.2.1	Przedmiot Zamówienia.....	4
1.2.1.1	<i>Dokumentacja</i>	<i>5</i>
1.2.1.2	<i>Wymagania</i>	<i>5</i>
1.2.1.3	<i>Szkolenie pracowników Zamawiającego</i>	<i>6</i>
1.2.1.4	<i>Odbiór urządzeń</i>	<i>6</i>

1 OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 Ogólny opis przedmiotu zamówienia

Zadanie pn. „Zakup i montaż dmuchawy napowietrzającej i pomp ścieków do pompowni głównej” jest częścią Projektu pn. „Modernizacja międzygminnej oczyszczalni ścieków w Ścinawce Dolnej oraz rozbudowa kanalizacji sanitarnej dla Miasta i Gminy Nowa Ruda”.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został przedstawiony w kolejnych punktach OPZ.

Dostawę należy wykonać zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, wymogami Prawa Polskiego i UE oraz warunkami niniejszego Kontraktu.

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest:

- dostawa i montaż dmuchawy śrubowej napowietrzającej reaktor biologiczny;
- dostawa i montaż pompy ścieków

Zamawiający wymaga by dostarczone urządzenia były fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2023 r.

1.1.1 Ogólna informacja o sieci kanalizacyjnej

Sieć kanalizacyjna odprowadza ścieki do Międzygminnej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie gminy Radków, we wsi Ścinawka Dolna, w powiecie Kłodzkim.

Oczyszczalnia odbiera ścieki z następujących gmin:

- Miasto Nowa Ruda,
- Gmina Nowa Ruda (Włodowice, Dzikowiec, Przygórze, Ludwikowice Kłodzkie, Jugów, Bożków, Wolibórz, Świerki, Czerwieńczyce, Nowa Wieś Kłodzka, Sokolec),
- Gmina Radków (Ścinawka Średnia, Ścinawka Dolna, Ścinawka Górna, Ratno Dolne, Ratno Górne, Wambierzyce, Radków, Tłumaczów).

1.1.2 Termin wykonywania dostawy

Wykonawca winien złożyć zamówienie u Producenta z takim wyprzedzeniem, aby dochować terminu realizacji Kontraktu.

1.1.3 Główne etapy realizacji niniejszego zamówienie

- dostarczenie dokumentacji związanej z urządzeniem w celu zatwierdzenia przez Zamawiającego – m. in. karty katalogowe zawierające zdjęcia, opisy, rysunki;
- dostarczenie urządzenia/urządzeń przez Wykonawcę;
- sprawdzenie i odbiór dostawy przez Zamawiającego;
- montaż urządzeń i ich uruchomienie;
- sprawdzenie i odbiór montażu i urządzeń w warunkach rzeczywistej pracy przez Zamawiającego
- szkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie eksploatacji, obsługi i konserwacji.

1.2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1.2.1 Przedmiot Zamówienia

Przedmiotem Zamówienia jest dostawa i montaż urządzeń wyposażenia ciągu technologicznego oczyszczalni ścieków w Ścinawce Dolnej, tj. wyposażenie stacji dmuchaw (sprężarkowni) w nową dmuchawę napowietrzającą reaktor biologiczny w ramach której wykonana zostanie:

- dostawa i montaż dmuchawy śrubowej napowietrzającej reaktor biologiczny - sztuk 1;

oraz modernizacja pompowni głównej ścieków poprzez:

- dostawę i montaż pomp ścieków – sztuk 2.

W szczególności przedmiot zamówienia obejmuje również dla każdego z zadań:

- demontaż istniejących urządzeń i zastąpienie ich nowymi zgodnie z niniejszym przedmiotem zamówienia;
- zabudowę (w miejsce zdemontowanych), nowych urządzeń dostarczonych zgodnie z niniejszym przedmiotem zamówienia, zgodnie z wszelkimi zasadami i wymaganiami dotyczącymi montażu w/w urządzeń;

- wykonanie wszelkich niezbędnych instalacji/adaptacji/prac budowlanych (jeśli zachodzi taka konieczność) związanych z montażem i późniejszą pracą dostarczonych urządzeń;
- integrację pracy i sterowania nowych urządzeń z istniejącym systemem sterowania i wizualizacji SCADA na obiekcie;

1.2.1.1 Dokumentacja

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:

- Dokumentację techniczno-ruchową w języku polskim, schematy elektryczne, z opisem funkcji poszczególnych elementów, oraz inne dokumenty niezbędne do zapewnienia Zamawiającemu prawidłowej eksploatacji i zabezpieczenia go przed roszczeniami ze strony osób trzecich z tyt. naruszenia praw autorskich, patentowych, znaku towarowego, licencji lub innych,
- Katalog części zamiennych,
- Niezbędne certyfikaty/homologacje lub badania jednostkowe,
- Instrukcje obsługi, konserwacji oraz napraw w języku polskim, w przypadku jeśli instrukcja będzie w języku obcym Wykonawca dostarczy tłumaczenie dokumentu w języku polskim,
- Gwarancję na urządzenie i jego montaż,
- Pozostałe dokumenty jeśli takowe są wymagane w świetle obowiązującego prawa i przepisów

Dokumentacja zostanie przygotowana w 3 egzemplarzach w wersji papierowej i 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej (płyta CD).

Wszystkie dokumenty winny być sporządzone w języku polskim, jeżeli będą sporządzone w języku innym niż polski należy do tego dokumentu dołączyć tłumaczenie na język polski.

1.2.1.2 Wymagania

Wykonawca dostarczy fabrycznie nowe - wyprodukowane nie wcześniej niż w 2023 r. urządzenia. Muszą być one w pełni sprawne i przygotowane do pracy związanej z jego przeznaczeniem, spełniające aktualnie obowiązujące wymogi z zakresu BHP oraz innych

przepisów, posiadającym wszelkie wymagane prawem i innymi przepisami - certyfikaty, badania i homologacje związane z charakterem pracy i przeznaczeniem urządzeń.

Wymagania szczegółowe dla dostarczanych urządzeń zawarte są w Aneksie A niniejszego opisu Przedmiotu Zamówienia.

1.2.1.3 Szkolenie pracowników Zamawiającego

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników – ilość osób do przeszkolenia łącznie 3.

Szkolenie powinno uwzględniać przekazanie szkolonym pracownikom wszystkich niezbędnych informacji w zakresie obsługi, prawidłowej eksploatacji i konserwacji urządzenia/urządzeń, a także przeglądów oraz czynności regulacyjnych wynikających z dokumentacji.

Szkolenie odbędzie się w języku polskim.

Szkolenie odbędzie się w dniach roboczych w terminie ustalonym z Zamawiającym. Czas szkolenia –1 dzień roboczy.

Po zakończeniu szkolenia Wykonawca sporządzi Protokół potwierdzający fakt przeprowadzenia przeszkolenia przedstawicieli Zamawiającego – w 2 egzemplarzach.

1.2.1.4 Odbiór urządzeń

Dostawa powinna nastąpić w dzień roboczy w godzinach od 7.00 do 15.00. Wykonawca wykona dostawę własnym transportem na swój koszt.

Dostarczone urządzenia oraz Dokumentacja opisana w pkt. 1.2.1.1. podlegają sprawdzeniu przez Zamawiającego.

Dokonane będzie sprawdzenie w zakresie:

- zgodności dostarczonych urządzeń ze specyfikacją i wymaganiami niniejszego OPZ;
- posiadania przez dostarczone urządzenia wszystkich niezbędnych certyfikatów/homologacji lub badań jednostkowych

W przypadku stwierdzenia niekompletności w zakresie dostarczonych urządzeń bądź wad lub usterek spisany zostanie Protokół odbioru „z uwagami”, w którym Zamawiający

wyznaczy termin usunięcia nieprawidłowości. Po usunięciu nieprawidłowości zostanie spisany Protokół odbioru „bez uwag” w terminie 3 dni roboczych od stwierdzenia usunięcia nieprawidłowości.

Protokół dostarczenia i odbioru zostaną sporządzone ilości – po 2 egzemplarze (po 1 dla każdej ze stron).

Dokumenty do odbioru stanowią:

- Dokumentacja wymieniona w pkt. 1.2.1.1.;
- Protokół odbioru;
- Protokół potwierdzający fakt przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego do eksploatacji, obsługi i konserwacji urządzeń;