



Lesznowola, dnia 22.03.2024 r.

Nr postępowania DIR.430.10.2024

ZAPYTANIE OFERTOWE

ZAMAWIAJĄCY:

Lesznowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. z siedzibą przy ulicy Poprzecznej 50 w Lesznowoli zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu ofertowym pn. „**Wykonanie remontu przepompowni ścieków w miejscowości Łazy ul. Produkcyjna - Wirazowa, gm. Lesznowola**”. Zapytanie prowadzone jest na podstawie § 62 Regulaminu zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane w Lesznowskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. z siedzibą w Lesznowoli. Szczegółowy zakres prac został określony w opisie przedmiotu zamówienia w rozdz. I niniejszego zapytania.

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest remont istniejącej przepompowni ścieków, usytuowanej w Łazach przy ulicy Produkcyjnej - Wirazowej (dz. ew. nr 48/114) w zakresie dostawy wraz z montażem nowego wyposażenia przepompowni, tj. szczegółowa inwentaryzacja zbiornika pompowni z wyposażeniem (do wykonania wg pomiarów na wizji lokalnej), demontaż starego wyposażenia z przekazaniem elementów na stan Zamawiającego, dostawa i wymianą pomp w przepompowni wraz z kompletnym wyposażeniem wchodzącym w skład przepompowni, niezbędnym dla prawidłowej pracy całego obiektu.

Podstawowe informacje o istniejącej przepompowni:

- zbiornik betonowy o średnicy wewnętrznej 1500 mm;
- głębokość zbiornika: ok. 4,00 m;
- zagłębienie dopływów kanałów grawitacyjnych: ok. 2,50 m (od powierzchni terenu do osi przewodów grawitacyjnych fi 200);
- zagłębienie kanału tłocznego: ok. 2,00 m (od powierzchni terenu do osi przewodu tłocznego), docelowe zagłębienie ok. 1,60 m;
- średnica kanału grawitacyjnego: 160 - 200 mm (szczegółowo do sprawdzenia na obiekcie);
- średnica przewodu tłocznego: 110 mm;
- ilość pomp w zbiorniku: 2 szt. (min. 2 x 1,5 kW każda);
- przyłącze ciśnieniowe DN 80;
- wysokość podnoszenia do sprawdzenia z parametrów zainstalowanych pomp;
- IP 68;
- Wydajność do sprawdzenia z parametrów zainstalowanych pomp;
- Max wysokość podnoszenia do sprawdzenia z parametrów zainstalowanych pomp.

Podstawowe informacje dotyczące remontu przepompowni oraz wytyczne dla prawidłowego wykonania prac. Wymagane jest przeanalizowanie parametrów pompowni pod kątem zwiększenia wydajności. Niezbędna jest wizja lokalna i analiza układu sieci na dopływie do pompowni.

W zakres zamówienia wchodzi, co najmniej:

- dostawa i montaż nowego wjazdu do zbiornika betonowego przepompowni;
- dostawa i montaż kompletnego wyposażenia przepompowni w urządzenia i armaturę zapewniającą wymagane przepływy, przy czym Zamawiający zastrzega sobie, żeby pompy były produkcji KSB, Flight, Metalchem, Wilo lub równoważne z uwagi na wymaganą unifikację urządzeń;
- istniejący zbiornik betonowy należy dodatkowo wyposażyć w drabinkę oraz ruchomy podest roboczy wykonane z ze stali kwasoodpornej;
- wszystkie połączenia hydrauliczne w zbiorniku przepompowni muszą być fabrycznie nowe, przy czym wymaga się, żeby te połączenia i przewody oraz wszelkie inne użyte elementy, w tym śruby były ze stali kwasoodpornej, odpornej na środowisko agresywne (ścieki) oraz posiadały stosowny certyfikat w tym zakresie. Certyfikat konieczny dla dokonania odbioru robót przez Zamawiającego;
- Wykonawca zobowiązany jest, na czas wykonywania remontu przepompowni zapewnić stały odbiór ścieków dopływających do przepompowni na własny koszt i ryzyko;
- Wykonawca zobowiązany jest, po wykonaniu prac, teren doprowadzić do stanu pierwotnego – zalecana dokumentacja fotograficzna.

Przy realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga zastosowania, co najmniej:

❖ *przy wyposażeniu zbiornika pompowni*

- orurowania pompowni ze stali nierdzewnej 1.4401(wg PN-EN 10088-1) o gr. ścianki min. 2 mm,
- kolano nierdzewne ze stali 1.4401,
- zwężka nierdzewna ze stali 1.4401,
- wywiewka nierdzewna ze stali 1.4401,
- kołnierze ze stali 1.4401(wymiary wg PN-EN 1092-D,
- zasuwki z miękkim uszczelnieniem (2 szt.), żel. PN 10, krótka, z pokrętkiem (PN-EN 1171, PN-EN558, PN-EN 1092-2),
- zawory zwrotne kulowe (2 szt.) żel. PN 10 (PN-EN 12050-4, dł. zabudowy wg PN-EN 558, kołnierze PN-EN 1092-2) z wyczystką,
- prowadnice rurowe ze stali nierdzewnej 1.4401 (PN-EN 10088-1) wyprowadzone do wierzchu pompowni (wjazdu),
- łańcuch z szekłami do pompy ze stali nierdzewnej 1.4401(PN-EN 10088-1),
- drabinka złazowa ze stali nierdzewnej 1.440I(PN-EN 10088-1) sprowadzona do dna pompowni,
- pomost roboczy składany ze stali nierdzewnej 1.440I(PN-EN 10088-1),
- deflektor ze stali nierdzewnej 1.4401(PN-EN 10088-1), umieszczony min. 20 cm od ściany przepompowni,
- śruby połączeniowe ze stali nierdzewnej,
- połączenie rurociągu tłoczego RK – kołnierz/PE,
- króciec do płukania DN50 zakończony szybkozłączem fi 52,
- zamocowanie czujników (pływaków) ew. sondy hydrostatycznej w sposób umożliwiający obsługę z powierzchni terenu,

- kable zasilające pompy i kable sterujące wykonane w rurach osłonowych AROTA lub PVC o średnicy min. 100 mm.
- ❖ *przy dostawie i montażu pomp*
 - należy dobrać pompy zapewniające przepływ na poziomie dotychczasowym zwiększonym wydajnościowo o 50%.
 - pompy muszą być pompami wirowymi przeznaczonymi do pompowni ścieków komunalnych,
 - w przepompowni musi być co najmniej jedna pompa pracująca i jedna rezerwowa,
 - pompy powinny mieć wirnik otwarty typu vortex z wolnym przelotem minimum 80 mm,
 - silniki pomp w klasie izolacji F,
 - stopień ochrony pomp IP 68,
 - pompy muszą posiadać podwójne uszczelnienie mechaniczne.

II. INNE ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA:

Na załączniku mapowych (zał. 1) do niniejszego zapytania Zamawiający wskazuje miejsce usytuowania przepompowni ścieków. Jednocześnie Zamawiający informuje, że nie jest w posiadaniu szczegółowej dokumentacji technicznej istniejącej przepompowni, przy czym z uwagi na ryczałtowy charakter wynagrodzenia zaleca się odbycie wizji lokalnej w terenie (w miejscu wykonania prac) przez każdego z oferentów, w celu dokonania ewentualnych pomiarów lub/i oceny czynników koniecznych dla rzetelnej wyceny przedmiotu zamówienia. Wizyta na obiekcie nie będzie organizowana przez Zamawiającego, dlatego na oględziny terenu i uszczegółowienia prac należy umówić się indywidualnie. Osobą do kontaktu ze strony Zamawiającego jest Jerzy Pełka, tel. 504 012 051 lub p. Renata Tywonek, tel. 504 012 192.

III. TERMIN REALIZACJ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA: do 31 maja 2024 r.

IV. WARUNKI GWARANCJI: Zamawiający wymaga :

1. na roboty budowlano-montażowe – 36 miesięcy od daty podpisania przez Strony protokołu (bez uwag) odbioru końcowego przedmiotu zamówienia,
2. na dostarczone i zamontowane urządzenia – 24 miesiące od daty podpisania przez Strony protokołu (bez uwag) odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

V. KRYTERIUM OCENY OFERT:

Za ofertę najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę najtańszą, przy czym musi ona spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w niniejszym zapytaniu. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, w Lesznowskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. ul. Poprzeczna 50 05-506 Lesznowola z dopiskiem „**Wykonanie remontu przepompowni ścieków w miejscowości Łazy ul. Produkcyjna - Wirazowa, gm. Lesznowola**” lub przesłać na adres e-mail: lpk@lpk-lesznowola.pl z dopiskiem jak wyżej, czyli „*Wykonanie remontu (...)*” – w nieprzekraczalnym terminie do dnia **29 marca 2024 r.**

VII. ZAWARTOŚĆ OFERTY:

Kompletna oferta winna być sporządzona na druku stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania i zawierać co najmniej: nazwę i adres Oferenta, datę sporządzenia oferty, akceptację zakresu zamówienia, parafowany druk umowy, warunki gwarancji oraz wartość i termin realizacji zamówienia.

W załączeniu:

- zał. 1 – mapa z miejscem wykonania prac,
- zał. 2 – druk ofertowy,
- zał. 3 – druk umowy.

PREZES ZARZĄDU

Kazimierz Jabłoński