

Burzenin, dnia 1 czerwca 2015 roku

.....
.....

Znak: OŚ 7013.27.2015

Zaproszenie do składania ofert cenowej

W imieniu Gminy Burzenin („Zamawiającego”) zapraszam do złożenia oferty cenowej w ramach zamówienia na budowę oczyszczalni ścieków na działce nr ewid. 27/2 wraz z utylizacją istniejącej oczyszczalni typu Nebraska i wykonanie przyłączy nowowyprowadzonej oczyszczalni, w miejscowości Wolnica Niechmirowska gm. Burzenin.

Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie pełnej dokumentacji projektowo - kosztorysowej na budowę kompaktowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z kanalizacją sanitarną i podłączeniem przyłączy w miejscowości Wolnica Niechmirowska dla bloku mieszkalnego (po byłym PGR), w którym docelowo zamieszkiwać będzie ok. 60 osób w 12 lokalach (średniodobowy przepływ ścieków chwili obecnej wynosi 3,1 m³/d przy 54 osobach) oraz wykonanie 3 przyłączy kanalizacyjnych obiektu gminnego, a także demontaż i utylizacja istniejącej oczyszczalni ścieków typu Nebraska wraz z realizacją całej tej inwestycji.

I. Zakres rzeczowy opracowania obejmuje:

1. Opracowanie pełnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej obejmującej również projekt zasilania energetycznego oczyszczalni ścieków z istniejącego przyłącza energetycznego :

- 1) projektu budowlanego w ilości 5 egz.
- 2) projektu wykonawczego w ilości 5 egz.
- 3) uzyskanie warunków technicznych, uzgodnień, opinii i decyzji niezbędnych do uzyskania pozwolenia na budowę w tym między innymi:
 - a) decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,
 - b) decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
 - c) pozwolenia wodno-prawnego,
 - d) mapy do celów projektowych,
- 4) przedmiaru robót - 1 egz.
- 5) kosztorysu inwestorskiego - 1 egz.
- 6) specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót - 1 egz.
- 7) informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).

Oprócz wersji papierowej całość dokumentacji ma być dostarczona na nośniku elektronicznym. Wersja cyfrowa musi zawierać te same elementy co dokumentacja w formie papierowej. Rysunki, uzgodnienia i inne dokumenty należy zapisać w formacie pdf.

Kosztorysy należy dodatkowo zapisać z uniwersalnym rozszerzeniem (ath).

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia do Zamawiającego oryginałów umów cywilno-prawnych zawartych z właścicielami nieruchomości w zakresie udostępnienia nieruchomości na cele budowy sieci, na podstawie których Wójt Gminy Burzenin złoży oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane , zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 ze zm.).

2. Budowę kompaktowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z kanalizacją sanitarną i podłączeniem przyłączy :

- 1) roboty ziemne,
- 2) dostawę wraz montażem kompaktowej biologicznej oczyszczalni ścieków,
- 3) montaż rurociągów i wylotu odprowadzenia ścieków,
- 4) roboty montażowe kanalizacji sanitarnej,
- 5) budowę linii zasilania energetycznego,
- 6) wykonanie ogrodzenia i zagospodarowanie terenu,
- 7) przeszkolenie użytkowników z zakresu użytkowania instalacji,
- 8) przeszkolenie konserwatora w zakresie obsługi oczyszczalni.

3. Podłączenie obiektu gminnego do kanalizacji:

- 1) wykonanie 3 szt. przyłączy kanalizacyjnych,
- 2) wykonanie przepompowni ścieków (jeśli będzie taka konieczność),
- 3) wykonanie kanalizacji sanitarnej odprowadzające ścieki do kanalizacji bloku mieszkalnego.

Na zakres robót podłączenia obiektu gminnego do kanalizacji należy opracować osobny kosztorys, a za wykonane roboty w tym zakresie Wykonawca wystawi osobną fakturę.

4. Demontaż i utylizację istniejącej oczyszczalni ścieków typu Nebraska wraz z zagospodarowaniem terenu.

II. Założenia do projektu:

1. Założenia techniczno-ekonomiczne do projektowania mają zapewnić spełnienie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku (Dz. U. z 2014r. poz. 1800).
2. Urządzenia technologiczne pracujące pod zwierciadłem ścieków i wymagające rutynowych zabiegów eksploatacyjnych /smarowania, przeglądy itp./ zaprojektowane będą w sposób umożliwiający dokonanie tych czynności bez wyłączenia obiektu z eksploatacji.
3. Elementy metalowe mające kontakt ze ściekami i osadem wykonane będą ze stali nierdzewnej.
4. Wykonanie drogi dojazdowej o nawierzchni z tłuczni łałamanego mieszanki dolomitowych lub granitowych kruszyw mineralnych o uziarnieniu ciągłym o frakcji $\varnothing 0 - 31,5$ mm do projektowanej oczyszczalni wg. załączonego szkicu.
5. Wyposażenie oczyszczalni w podstawowy niezbędny sprzęt BHP i p.poż. oraz tablice ogłoszeń i instrukcje.
6. Podstawowe wymagane parametry oczyszczalni ścieków:
 - 1) technologia hybrydowa: osad czynny ze złożem biologicznym,
 - 2) zblokowanie w jednym zbiorniku osadnika gnilnego oraz bioreaktora hybrydowego,
 - 3) zbiornik oczyszczalni wykonany z polietylenu o ścianie strukturalnej (minimum dwuwarstwowej),
 - 4) minimalna pojemność osadnika $6,0\text{m}^3$
 - 5) w pełni automatyczna praca kontrolowana przy pomocy programowalnego sterownika, elektrozaworów oraz dmuchawy,
 - 6) usytuowanie elementów automatyki w zewnętrznej, niezależnej szafce sterującej o minimalnym stopniu ochrony IP54,
 - 7) wewnętrzny element odpływowy zapewniający pobranie próbki oczyszczonych ścieków w każdym momencie niezależnie od harmonogramu pracy oczyszczalni,
 - 8) oczyszczalnia oznakowana znakiem CE (deklaracja producenta), posiadająca zgodność z PN-EN 12566-3+A1:2009 (dokumenty potwierdzające).
7. Całość dokumentacji projektowej do uzyskania pozwolenia na budowę w Starostwie Powiatowym w Sieradzu składa projektant.

8. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia do zaakceptowania Zamawiającemu koncepcji wstępnej rozwiązań technicznych.
9. Całość dokumentacji należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. (Dz.U. Nr 202, poz. 2072) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego oraz zgodnie z Prawem budowlanym i innymi aktami normatywnymi.
10. Zamawiający zaleca aby każdy z Wykonawców dokonał wizji lokalnej w miejscu realizacji przedmiotu postępowania, celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem postępowania, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych do wyceny prac. Ryzyko rezygnacji z oględzin i wizji lokalnej obciąża Wykonawcę składającego ofertę.
11. Wykonawca w ramach oferowanej ceny zobowiązany jest do udzielenia odpowiedzi na zapytania dotyczące rozwiązań projektowych podczas trwania postępowania na wybór Wykonawcy robót związanych z budową oczyszczalni ścieków.
12. Zamawiający informuje, że działka na której przewiduje się usytuowanie oczyszczalni ścieków jest częściowo zmeliorowana dlatego Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania oczyszczalni w takim miejscu aby nie naruszyć infrastruktury melioracyjnej. Dodatkowo projekt należy uzgodnić z Wojewódzkim Zarządzeniem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi, Terenowy Inspektorat w Sieradzu.
13. Wykonawca zaprojektuje drogę dojazdową do oczyszczalni z istniejącego zjazdu z drogi powiatowej uzgadniając z właścicielem drogi tj. Powiatowym Zarządzeniem Dróg w Sieradzu.
14. Wykonawca uzgodni z właścicielem drogi gminnej przejście kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z obiektu gminnego.
15. Zamawiający, załącza mapę z propozycją lokalizacji oczyszczalni i wjazdu na teren oczyszczalni.

Postępowanie jest prowadzone na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t. ujed. Dz. U. z 2013 r. poz. 907, 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423, 768, 811, 915, 1146 i 1232).

Kryteriami wyboru będą:

Cena 100%

Zamawiający informuje jednocześnie, że Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy, który zaoferuje ofertę z najniższą ceną. Wykonawca może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić po złożeniu oferty z zastrzeżeniem art. 91 ust 5 i 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t. ujed. Dz. U. z 2013 r. poz. 907, 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423, 768, 811, 915, 1146 i 1232). Negocjacje ceny nie będą prowadzone. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest do zawarcia umowy zgodnie ze złożoną ofertą.

Obowiązującą formą wynagrodzenia Wykonawcy jest wynagrodzenie ryczałtowe,

Wykonawca na wykonane roboty oraz na wszystkie urządzenia udzieli Zamawiającemu 48 m-cy gwarancji.

Termin wykonania zamówienia upływa dnia 30 października 2015 roku.

Wykonawca do ofert załączy krótki opis i podstawowe parametry oferowanej oczyszczalni. Oferta winna być opisana „Budowa oczyszczalni ścieków w m. Wolnica Niechmirowska” i złożona do dnia 8 czerwca 2015 roku do godz. 12.00 w siedzibie Zamawiającego na adres:

Urząd Gminy Burzenin
ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin

Pokój nr 4.

lub emailem na adres: ugburzenin@home.pl;

Otwarcie ofert w dniu 8 czerwca 2015 roku o godz. 14.00 w siedzibie Zamawiającego

Urząd Gminy Burzenin

ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin

Pokój nr 6.

W imieniu Zamawiającego:

Jerzy Białczak – Sekretarz Gminy

Załącznik:

1) Wzór oferty.

2) Wzór umowy.

3) Mapa do celów opiniodawczych z naniesionym szkicem rozmieszczenia oczyszczalni ścieków.