

U M O W A GKIZP.272.2012

w sprawie zamówienia publicznego zawarta w dniu w Fijewie pomiędzy Gminą Lubawa, Fijewo 73, 14-260 Lubawa, reprezentowaną przez Wójta Gminy – Tomasza Ewertowskiego przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Anny Jędrychowskiej zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

§ 1

Zgodnie z wyborem oferty dokonany w dniu roku w ramach przetargu nieograniczonego na wykonanie zamówienia publicznego *Zamawiający* powierza a *Wykonawca* przyjmuje do wykonania zadanie polegające na dostawie urządzeń do oczyszczania ścieków komunalnych w zakresie i na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy (dokumentacja z przebiegu czynności stanowi integralną część umowy).

§ 2

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń do oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowych oczyszczalni ścieków).
2. Opis techniczny jednej przydomowej oczyszczalni ścieków – małej:
 - a) osadnik oczyszczalni ścieków z przegrodą – 2 m³ – 1 kpl
Osadniki powinny być wykonane jako zbiorniki monolityczne z polietylenu wysokiej gęstości PEHD formowanego metodą rozdmuchu lub inną metodą wykonania zbiornika w tej samej klasie jakości zapewniającą tym samym nieprzepuszczalność wody, odporność mechaniczną na obciążenie gruntem, dekompresję, uderzenia i odporność na substancje agresywne w ściekach, na zmiany temperatury oraz pełną stabilność w gruncie. Muszą być wyposażone w filtr doczyszczający gwarantujący zatrzymanie zawieszin. Osadnik musi posiadać minimum częściowy podział na komory dla wyeliminowania mieszania ścieków w okolicy filtra, oraz łatwo dostępne włązy z pokrywami zapewniającymi szczelność dla wyeliminowania wydostawania się gazów fermentacyjnych (pokrywa z uszczelką gumową na wlocie i wylocie ścieków), oraz oddzielny króciec do wentylacji wysokiej. Konstrukcja osadnika gnilnego powinna umożliwiać podłączenie przewodu wentylacji wysokiej. Osadniki gnilne powinny spełniać wymagania Polskiej Normy przenoszącej normę europejską PN-EN 12566-1, oraz posiadać certyfikat europejski CE. Jakość urządzeń oczyszczalni powinna być objęta min. 10-letnią gwarancją producenta na elementy z polietylenu, natomiast pozostałe elementy oczyszczalni (studzienki itp.) aprobatę techniczną wydaną przez IOŚ. Do deklaracji zgodności należy dołączyć wyniki badań potwierdzone przez notyfikowane lub akredytowane laboratorium.
 - b) rury drenażowe (min. 48,0 m), z geowłókniną, studnią rozdzielczą (wysokość całkowita studzienki od 40 cm wwyż) i zamykającą.

Drenaż rozsączający przewidziano z rur PVC. Należy zastosować rury PVC o średnicy Dn od 110 mm do 125 mm, o grubości ścianek od 3,2 mm wzwyż, łączone bez uszczelki gumowej. W drenach muszą być wykonane poprzeczne lub inne nacięcia zmiennej wysokości (powodującej równomierne rozsączanie na całej długości drenu).

3. Opis techniczny jednej przydomowej oczyszczalni ścieków – dużej:
 - a) osadnik oczyszczalni ścieków z przegrodą – 3 m³ – 1 kpl
Osadniki powinny być wykonane jako zbiorniki monolityczne z polietylenu wysokiej gęstości PEHD formowanego metodą rozdmuchu lub inną metodą wykonania zbiornika w tej samej klasie jakości zapewniającą tym samym nieprzepuszczalność wody, odporność mechaniczną na obciążenie gruntem, dekompresję, uderzenia i odporność na substancje agresywne w ściekach, na zmiany temperatury oraz pełną stabilność w gruncie. Muszą być wyposażone w filtr doczyszczający gwarantujący zatrzymanie zawieszin. Osadnik musi posiadać minimum częściowy podział na komory dla wyeliminowania mieszania ścieków w okolicy filtra, oraz łatwo dostępne włazy z pokrywami zapewniającymi szczelność dla wyeliminowania wydostawania się gazów fermentacyjnych (pokrywa z uszczelką gumową na wlocie i wylocie ścieków), oraz oddzielny króciec do wentylacji wysokiej. Konstrukcja osadnika gnilnego powinna umożliwiać podłączenie przewodu wentylacji wysokiej. Osadniki gnilne powinny spełniać wymagania Polskiej Normy przenoszącej normę europejską PN-EN 12566-1, oraz posiadać certyfikat europejski CE. Jakość urządzeń oczyszczalni powinna być objęta min. 10-letnią gwarancją producenta na elementy z polietylenu, natomiast pozostałe elementy oczyszczalni (studzienki itp.) aprobatę techniczną wydaną przez IOŚ. Do deklaracji zgodności należy dołączyć wyniki badań potwierdzone przez notyfikowane lub akredytowane laboratorium.
 - b) rury drenażowe (min. 60,0 m), z geowłókniną, studnią rozdzielczą (wysokość całkowita studzienki od 40 cm wzwyż) i zamykającą.
Drenaż rozsączający przewidziano z rur PVC. Należy zastosować rury PVC o średnicy Dn od 110 mm do 125 mm, o grubości ścianek od 3,2 mm wzwyż, łączone bez uszczelki gumowej. W drenach muszą być wykonane poprzeczne lub inne nacięcia zmiennej wysokości (powodującej równomierne rozsączanie na całej długości drenu).
4. Przewiduje się że zamówienie obejmie dostawę:
 - a) **75 sztuk** (siedemdziesiąt pięć sztuk) **małych przydomowych oczyszczalni ścieków** oraz
 - b) **30 sztuk** (trzydzieści sztuk) **dużych przydomowych oczyszczalni ścieków**.
5. Ilość i termin dostawy ustalana będzie na podstawie doraźnych zamówień (partiami) w okresie od zawarcia umowy do 30 września 2012 r., z tym że termin dostawy powinien rozpocząć się w ciągu 7 dni od dnia złożenia zamówienia.
6. Przydomowe oczyszczalnie ścieków należy dostarczyć na teren Gminy Lubawa do miejsc wbudowania tj. do miejsc w promieniu do 20 km od miasta Lubawy.
7. Do postępowania dopuszczone zostaną urządzenia równoważne, które spełniają określoną w SIWZ normę i posiadają certyfikat CE.

§ 3

1. Przewidywany termin rozpoczęcia realizacji umowy – od dnia zawarcia umowy.
2. Przewidywany termin zakończenia realizacji umowy – do 30 września 2012 roku.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Nadzór w imieniu Zamawiającego pełni Mariusz Kowalkowski.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do ponoszenia **odpowiedzialności z tytułu gwarancji** na elementy z polietylenu przez **okres 10 lat** zgodnie z postanowieniami SIWZ, chyba że ich producent udzieli gwarancji dłuższej.
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się:
 - 1) w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym przedmiotu umowy,
 - 2) dla wymienianych materiałów i urządzeń z dniem ich wymiany,
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni oraz w ciągu 3 dni dla wad zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu użytkowników od daty zgłoszenia wad przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy o którym mowa w § 2 ust. 2 strony ustalają wynagrodzenie w kwocie netto zł (słownie:/100 złotych) za 1 komplet przedmiotu zamówienia plus podatek VAT % w wysokości zł (słownie:/100 złotych), co stanowi wartość wynagrodzenia brutto zł (słownie:/100 złotych).
2. Za wykonanie przedmiotu umowy o którym mowa w § 2 ust. 3 strony ustalają wynagrodzenie w kwocie netto zł (słownie:/100 złotych) za 1 komplet przedmiotu zamówienia plus podatek VAT % w wysokości zł (słownie:/100 złotych), co stanowi wartość wynagrodzenia brutto zł (słownie:/100 złotych).
3. Rozliczenie za wykonanie zadania będzie następowało po wykonaniu danej partii zamówienia.
4. Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 30 dni od dnia dostarczenia faktury za daną partię zamówienia i protokołu odbioru, przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze.
5. Za datę zapłaty strony uznają datę złożenia przez Zamawiającego polecenia przelewu bankowego.
6. Przy odbiorze należy dostarczyć:
 - a) karty gwarancyjne,
 - b) instrukcje obsługi w języku polskim,
 - c) deklaracje zgodności CE wraz z wynikami badań potwierdzonymi przez notyfikowane lub akredytowane laboratoria.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
 - a) odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 30% wynagrodzenia umownego brutto liczonego za 75 kompletów przedmiotu zamówienia o którym mowa w § 2 ust. 2 i 30 kompletów przedmiotu zamówienia o którym mowa w § 2 ust. 3, w ciągu 30 dni od daty zgłoszenia odstąpienia od umowy;
 - b) za zwłokę w wykonaniu zamówienia w terminie podanym w złożonym zamówieniu o którym mowa w § 2 ust. 5 w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto liczonego za 75 kompletów przedmiotu zamówienia o którym mowa w § 2 ust. 2 i 30 kompletów przedmiotu zamówienia o którym mowa w § 2 ust. 3 za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wyrządzone szkody wobec osób trzecich.

§ 8

1. Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) Wykonawca z własnej winy nie rozpoczął realizacji umowy przez okres ponad 30 dni od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego,
 - b) Wykonawca wykonuje zamówienie niezgodnie z umową i przepisami prawa,
 - c) przedmiot zamówienia nie spełnia norm określonych w SIWZ, ofercie Wykonawcy i niniejszej umowie,
 - d) zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy lub rozwiązanie firmy, bądź utracenie zdolności finansowania zamówienia;
 - 2) Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający nie dokonuje opłat należności za dostawy w okresie przekraczającym 3 miesiące.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 9

Obowiązuje zakaz istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że wystąpią przypadki określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 10

Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

§ 12

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z tego dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

.....

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....

Skarbnik