

Zamówienie publiczne Nr ZP. 271.K.4.2011 przetarg nieograniczony
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
Budowa kanalizacji sanitarnej oraz przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscowościach Kaski, Kużaj,
Niwiska - Osowa i Galewice.

Gmina Galewice

**Ul. Wieluńska 5
98-405 Galewice
tel. (062) 7838639
fax. (062) 7838625**

**Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie
przetargu nieograniczonego**

Zamówienie publiczne Nr ZP.271.K.4.2011

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie
przetargu nieograniczonego z zachowaniem zasad określonych ustawą z dnia 29
stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2010r.
Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami).
Wartość zamówienia jest mniejsza niż kwota określona w przepisach wydanych na
podstawie art.11 ust. 8.

**BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI
ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCIACH KASKI, KUŻAJ, NIWISKA – OSOWA I GALEWICE.**

Galewice dnia 21.10.2011r.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

I. Nazwa oraz adres zamawiającego

Zamawiającym jest: Gmina Galewice

Adres: 98-405 Galewice, ul. Wieluńska 5
telefon/ fax 062/ 78 38 625
godziny urzędowania od 7³⁰ do 15³⁰
NIP: 9970132876, Regon: 250855073

II. Numer postępowania

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:

Nr ZP.271.K.4.2011. Oferenci we wszelkich kontaktach z zamawiającym powinni powołać się na ten numer.

III. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego z zachowaniem zasad określonych ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2010r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami).

Wartość zamówienia jest mniejsza niż kwota określona w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust. 8.

IV. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest budowa kanalizacji sanitarnej obejmującej sieć kanalizacji w układzie grawitacyjno-ciśnieniowym wraz z tłoczniami ścieków, kanałami bocznymi, studzienkami rewizyjnymi, przyłączeniowymi i oczyszczalniami przydomowymi w miejscowości Kaski, Kużaj, Niwiska Osowa zgodnie z projektem budowlano wykonawczym, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, aprobatami technicznymi, normami i sztuką budowlaną .

Zakres rzeczowy kanalizacji sanitarnej:	KASKI	KUŻAJ	NIWISKA - OSOWA
kanały grawitacyjne ϕ 200mm	1320,81 m	2072,60 m	5160,42 m
kanały grawitacyjne ϕ 160mm	123 m	480 m	1187,46 m
kanały tłoczne ϕ 110mm	793,56 m	1983,33 m	1578,72 m
studzienki kanalizacyjne – D-1,0m	38 szt.	59 szt.	171 szt.
studzienki kanalizacyjne – D-0,315m	7 szt.	6 szt.	30 szt.
pompownie ścieków	1 szt.	1 szt.	3 szt.
oczyszczalnie przydomowe	21 szt.	3 szt.	17 szt.

Wymagania techniczne stawiane materiałom i urządzeniom podstawowym.

-pompownie ścieków

Dopuszcza się zastosowanie wyłącznie tzw. „przepompowni typu suchego”, z zastosowaniem urządzeń tłoczących – tłoczni ścieków, charakteryzujących się zamkniętym obiegiem ścieków, który eliminuje ich kontakt z otoczeniem.

Przepompownia musi ponadto spełniać warunki określone w PN/EN-12050-1:

„Przepompownie ścieków w budynkach i ich otoczeniu. Przepompownie zawierające fekalia” oraz PN/EN-12050-4 Zawory zwrotne do przepompowni ścieków..., potwierdzone stosownymi certyfikatami niezależnej instytucji certyfikującej.

Zastosowane urządzenia winny spełniać następujące wymagania :

- zbiornik retencyjny winien być zamknięty, wodoszczelny i pomijając otwory wentylacyjne - zabezpieczony przed wydzielaniem odorów oraz odporny na wypadek pętrzenia ścieków,
- zbiornik urządzenia do tłoczenia w każdych warunkach eksploatacyjnych ma być stabilny, sztywny, zbudowany z metalu i odporny na oddziaływanie agresywnych ścieków przez zabezpieczenie powłokami antykorozyjnymi,
- zastosowane urządzenia (zgodnie z zapisami PN/EN 12050-1) w obrębie przepompowni powinny eliminować gospodarke skratkami, tzn. podnosić ścieki razem ze wszystkimi częściami stałymi, jakie są zwykle zawarte w ściekach bytowo-gospodarczych, wyklucza się możliwość zastosowania urządzeń rozdrabniających fekalia;
- pompy (2 szt.) muszą być chronione przed bezpośrednim kontaktem oraz zablokowaniem zawartymi w ściekach częściami stałymi; wyróżnikiem systemu separacji jest zastosowanie dwukanałowych separatorów części stałych, wyposażonych w elastyczne, uchylne zespoły cedzące, które otwierają się w czasie tłoczenia, pozwalając na swobodny przepływ w całym obszarze przetłaczania (począwszy od wylotu z pompy) bez pozostawienia w świetle przelotu jakichkolwiek stałych elementów konstrukcji urządzenia, co gwarantuje skuteczność oczyszczania się separatorów; nie dopuszcza się separatorów ze stałymi elementami cedzącymi pozostającymi stale w świetle przepływu ścieków (typu krata, sito, kosze prętowe itp.)
- przy doborze urządzeń i przewodów tłocznych dla obszaru przetłaczania ścieków obciążonych fazą stałą, w tym również w strefie separacji skratek, należy zachować minimalny swobodny przekrój (tzw. wolny przelot kuli) nie mniejszy niż $\varnothing 100$ mm;
- pompy (2 szt.) winny być łatwo dostępne, trwale zamocowane do zbiornika na zewnątrz urządzenia;
- zbiornik retencyjny na górnej powierzchni powinien posiadać duży otwór rewizyjny, który pozwala na : łatwy montaż i demontaż wszystkich zainstalowanych w jego wnętrzu podzespołów, kontrolę stanu technicznego komory retencyjnej i pozostałych zespołów, sprawne wykonanie prac serwisowych, w tym oczyszczenie wnętrza zbiornika z osadów bądź złogów tłuszczu.
- rozdzielnia sterownicza tłoczni powinna posiadać; rodzaj ochrony IP 65, analogowy czujnik ciśnieniowy 5-20 mA, sygnalizację spiętrzenia w zbiornika, lampki kontrolne (sygnalizacja miejscowa), licznik godzin pracy pomp, woltomierz z przełącznikiem i amperomierz, zespół kontroli faz, wyłącznik zabezpieczający FI, instalacja alarmowa niezależna od sieć z syreną i akumulatorem, ogrzewanie i oświetlenie szafki, gniazdo dodatkowe 220V/10A, przyłączy do agregatu awaryjnego min. 16A, czujnik włamania szafki i wjazdu studni, sterowanie pracą pompy odwadniającej, oświetlenie komory tłoczni, modem GSM do przesyłania alarmów jako SMS na telefon komórkowy,
- w suchej komorze pompowni ścieków należy zamontować; oświetlenie komory z gniazdem , instalację z pompą odwadniającą, przepływomierz indukcyjny DN 100, drabinę i wjazd ze stali nierdzewnej, odpowietrzenie zbiornika tłoczni i komory,
- suchą komorę przepompowni należy wykonać z prefabrykowanych wodoszczelnych żelbetowych lub polimerobetonowych elementów łączonych na uszczelkę, przy wymaganiach dla betonu; minimum betonu B55 z charakterystyką wodoszczelności i nasiąkliwości $<1\%$ przy głębokości posadowienia zgodnie z projektem.

-rurociągi grawitacyjne i tłoczne

Minimalne parametry stawiane rurom kanalizacji zewnętrznej grawitacyjnej i tłocznej o minimalnych parametrach;

-rura PVC- U kl. S (SN8) SDR 34 LITE o średnicy 200x5,9mm,

- rura PVC- U kl. S (SN8) SDR 34 LITE o średnicy 160x4,7mm,
- rura PE 80 SDR 17 (PN8) w sztalugach o średnicy 110x4,2mm.

-studnie kanalizacyjne

Wymagane jest zastosowanie kompletnych prefabrykowanych żelbetowych studni kanalizacyjnych Ø 1000mm (jako studnie; przelotowe, połączeniowe, przyłączeniowe, kaskadowe, rozprężne, itp.) z betonu B55 wodoszczelnego W 8, mrozoodpornego F=150 o nasiąkliwości do 1,5% montowanych na uszczelki. Prefabrykowana podstawa winna posiadać kinetę zgodnie z projektem dla danej studni i tuleje do połączenia rurociągu i kanałów bocznych na uszczelki. Studnie powinny być wyposażone w stopnie żeliwne i wąż typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym.

Studzienki inspekcyjne 315 to studzienka niewłazową o średnicy wewnętrznej 315 mm. Jej konstrukcja oparta jest na kinecie, rurze trzonowej karbowanej i zwieńczeniu z zabudową na kanale o średnicy od DN110 do DN400 i głębokości do 6 m. Stosowana zarówno na kanałach bocznych jak i sieciach.

Wymagania stawiane studzienkom kanalizacyjnym o średnicy 315mm;

- wykonane z materiałów odpornych na działanie agresywnych mediów występujących w ściekach, gruntach i oparach,
- konstrukcja i budowa studzienek umożliwia eksploatację za pomocą nowoczesnego sprzętu, np. kamery, wskaźniki laserowe, urządzenia czyszczące,
- bogata konfiguracja kinet pozwalająca na łatwe rozwiązywanie węzłów,
- płaskie dno kinety ułatwiające sytuowanie studzienek w wykopie,
- nastawne kielichy połączeniowe umożliwiające regulację przepływu ścieków sferycznie w każdym kierunku, eliminujące naprężenia na połączeniu rur ze studzienką i negatywne skutki osiadania gruntu,
- wykonanie rury wznoszącej przy studzienkach inspekcyjnych z rury karbowanej,
- teleskopowe część zwieńczenia oraz regulacje wysokości położenia włazu na pierścieniu odciążającym przy studzienkach co pozwala na płynną regulację wysokości i ułatwia wyrównanie włazu z nawierzchnią,
- pełna kompatybilność z systemami kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych z PVC.

-przydomowe oczyszczalnie ścieków

Wymagana jest budowa przydomowych oczyszczalni ścieków z modułami rozsączającymi z osadnikiem gnilnym i rurą rozsączającą ułożoną na tych modułach.

Moduł ma za zadanie tworzenie dużej powierzchni dla rozwoju błony biologicznej a jego konstrukcja przyczynia się do tego, że flora bakteryjna ma zawsze zapewniony dostęp do tlenu, nawet wtedy kiedy następuje spiętrzenie ścieków, jednocześnie pory gruntu w warstwie infiltracyjnej znajdujące się bezpośrednio pod modulem nie są blokowane a rozdział ścieków nad warstwą filtracyjną jest równomierny co ma wpływ na końcowy efekt oczyszczania ścieków. W przypadku, gdy na działce mamy wysoki poziom wód gruntowych ścieki z osadnika gnilnego za pomocą pompy należy wynieść do pola infiltracyjnego na powierzchnie gruntu tworząc tak zwany kopiec infiltracyjny. Zdolność oczyszczania dla jednego domu (4-5 osób).

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w projektach budowlano-wykonawczych, przedmiarach robót, kosztorysach ślepych i specyfikacji technicznej

wykonania i odbioru robót jako załącznik Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Oferty, które nie będą obejmować wszystkich części zamówienia zostaną odrzucone.

3. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających i wnoszenia ofert wariantowych.

4. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

6. Zamawiający nie przewiduje porozumiewania się z Wykonawcą drogą elektroniczną.

7. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art.29 ust.4 ustawy Pzp.

8. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia zadania w walutach obcych.

9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

10. Wykonawca odpowiedzialny jest za wykonanie zadania zgodnie z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia w projekcie budowlano-wykonawczym, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, niniejszej specyfikacji i kosztorysach.

11. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy.

12. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu umowy.

13. Wymagane jest wskazanie przez Wykonawcę w ofercie tych części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom.

14. Wymagane jest aby oferent załączył do swojej oferty wykaz materiałów podstawowych i urządzeń z nazwą handlową i parametrami technicznymi.

15. Zamawiający wymaga udzielenia minimum **36 miesięcy gwarancji** na wykonany przedmiot zamówienia.

Zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia Nr 2151/2003 zastosowano do robót objętych dokumentacją projektowo-kosztorysową kody CPV niezbędne do określenia przedmiotu zamówienia a w szczególności;

- 45232440-8 Rurociąg grawitacyjny i tłoczny,
- 45232423-3 Przepompownie,
- 45233140-2 Roboty drogowe,
- 45252127-4 Oczyszczalnie przydomowe.

V. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia z zgłoszeniem przystąpienia do użytkowania upływa w dniu **30 września 2013 roku**. z wymaganym terminem pośrednim do **30 września 2012 roku dla zadania Niwiska –Osowa bez oczyszczalni przydomowych**.

VI. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty i w żadnym wypadku nie powinny być wykorzystywane w inny sposób.

2. Ilekroć w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zastosowane jest pojęcie „ustawa”, bez bliższego określenia, o jaką ustawę chodzi, dotyczy ono ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U.2010r. Nr 113, poz.759 z późniejszymi zmianami)

3. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi oferent.

4. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego może zostać unieważnione jedynie w przypadkach określonych w art. 93 ust.1 i 1a ustawy. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
5. Zamawiający w szczególnie uzasadnionych przypadkach zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie doręczona wszystkim oferentom i będzie dla nich wiążąca.
6. O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - 1).nie podlegają wykluczeniu na podstawie art.24, ust.1 i 2 ustawy pzp,
 - 2)spełniają warunki określone w art.22 ust.1 pkt 1-4 ustawy pzp dotyczące:
 - posiadania uprawnień do wykonywania działalności objętych niniejszym zamówieniem,
 - posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - sytuacji ekonomicznej i finansowej.
7. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia w/w warunki udziału w niniejszym postępowaniu jeżeli;
 - 1)wykonał z należytą starannością w okresie ostatnich 5-lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie co najmniej dwa zamówienia związane z budową sieci kanalizacji sanitarnej o wartości nie mniejszej niż 80% ceny ofertowe brutto dla każdego zadania. Należy wykazać, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone (referencje).
 - 2) dysponuje osobą, która będzie pełnić funkcje kierownika budowy posiadającą uprawnienia do projektowania i kierowania robotami w zakresie objętych przetargiem. Kierownik budowy winien być członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
8. Stwierdzenie spełnienia w/w warunków polegać będzie na ocenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu metodą spełnienia /nie spełnienia. Wykonawcy, którzy nie wykażą że spełnia wszystkie warunki udziału w postępowaniu zostaną wykluczeni z udziału w postępowaniu.
9. Wykonawca może polegać na doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów niezależnie do charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków. Wykonawca w tej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

VII. Informację o oświadczeniach i dokumentach, wymaganych od wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawca składa następujące dokumenty i oświadczenia:
 - a) Wypełnione i podpisane oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp wg załącznika nr 3 do SIWZ

- b) Aktualny odpis z właściwego rejestru jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy
2. W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy pzp Wykonawca składa następujące dokumenty i oświadczenia :
- a) Oświadczenie o spełnieniu warunków zawartych w art.22 ust.1 pkt1-4 ustawy pzp według zał. nr 4 do SIWZ
- b) Wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie z podaniem ich rodzaju, wartości daty i miejsca wykonania wraz z dokumentami potwierdzającymi, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone (minimum dwa zadania o wartości nie mniejszej niż 80% ceny ofertowej brutto dla każdego zadania)
- c) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia wraz z informacją, że osoba pełniąca funkcję kierownika budowy posiada uprawnienia budowlane w zakresie prowadzonych robót i jest członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
- d) Pisemne zobowiązanie o ile Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust.2b ustawy pzp.
3. Do oferty należy dołączyć również :
- a) W celu określenia wartości zamówienia i potwierdzenia, że oferta wykonawcy odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego, wykonawca powinien złożyć następujące dokumenty;
- podać wartość zamówienia wyliczoną na podstawie pkt XV SIWZ Opis sposobu obliczania ceny oferty,
 - przedstawić zestawienie materiałów i urządzeń z podziałem na zadania,
 - podać parametry techniczne dla podstawowych materiałów i urządzeń z ich certyfikatami na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną, nazwy handlowe (**Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia, projektach, przedmiarach, kosztorysach ślepych i pozostałych materiałach przetargowych znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie, wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy.**)
 - podać zakres rzeczowo finansowy zadania uwzględniając terminy realizacji i płatności,
 - harmonogram realizacji robót uwzględniając terminy realizacji i płatności,
 - warunki i okres gwarancji (**wymagany okres gwarancji 36 miesięcy**),
 - wypełniony formularz ofertowy według załącznika nr 2
- b) pełnomocnictwo w przypadku składania oferty wspólnej / konsorcjum/,
- c) pełnomocnictwo lub inny dokument określający zakres umocowania do reprezentowania Wykonawcy w przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika Wykonawcy
- d) oświadczenie Wykonawcy, że wykona zamówienie własnymi siłami lub określi część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcy.

4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa wyżej zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Zgodnie z art. 26 ust.3 i 4 ustawy pzp zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą wymaganych oświadczeń lub dokumentów, lub którzy nie złożą pełnomocnictw, albo którzy złożą wymagane dokumenty i oświadczenia zawierające błędy lub którzy złożą wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegać będzie odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
Złożone na wezwanie dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienia przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Zamawiający wezwie także, w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów.
6. Postanowienia w sprawie dokumentów zastrzeżonych:
 - a) wszystkie dokumenty złożone w prowadzonym postępowaniu są jawne z wyjątkiem informacji zastrzeżonych przez składającego ofertę,
 - b) dokumenty niejawne (zastrzeżone) składane w ofercie Wykonawca wydziela lub oznacza w wybrany przez siebie sposób,
 - c) Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art.86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmiotów gospodarczych:
 - a) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo/upoważnienie/ do pełnienia takiej funkcji – wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli i każdego z partnerów – winno być dołączone do oferty
 - b) przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia.
 - c) podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
 - d) w przypadku wyboru oferty złożonej przez konsorcjum zamawiający zażąda przed podpisaniem umowy, umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

Termin, na jaki została zawarta umowa wykonawców nie może być krótsza od terminu określonego na wykonanie zamówienia.

Dokumenty składane w formie kserokopii winny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną.

VIII. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń i dokumentów

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem.

2. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Wyjaśnienia warunków specyfikacji zamówienia udzielane będą z zachowaniem zasad określonych art. 38 ustawy.

IX. Wskazanie osób uprawnionych do porozumienia się z wykonawcami

Osobą uprawniona do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami jest:
Inspektor Kazimierz Antczak Urząd Gminy Galewice pokój 309 tel. 062 7838639

X. Wymagania dotyczące wadium

1. Zasady wnoszenia wadium

Wadium może być wniesione w jednej z następujących form:

- a) pieniądzu
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. O utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości
- Wadium w wysokości **70.000,00** złotych, powinno być wniesione przed upływem terminu składania ofert.

Wadium wnoszone w pieniądzu powinno zostać przelane lub wpłacone na rachunek zamawiającego w banku z adnotacją „**BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCIACH KASKI, KUŻAJ, NIWISKA – OSOWA I GALEWICE. SPRAWA NR ZP.271.K.4.2011**” na konto RBSO/Galewice 97 9256 0004 5500 0257 2000 0010

2. Zasady zwrotu, utraty wadium.

a) zgodnie z art. 46 ust.1i 1a ustawy zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust.4 a ustawy. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako

najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy

b) zgodnie z art. 46 ust.2 ustawy zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

c) Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie ust.1 ustawy, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawcy wnoszą wadium w terminie określonym przez zamawiającego.

d) jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

e) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art.26 ust.3 ustawy, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art.25 ust.1 ustawy, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

f) Zgodnie z art. 46 ust.5 ustawy zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

XI. Termin związania ofertą

Termin związania ofertą upływa w 30 dniach od terminu składania ofert.

XII. Opis sposobu przygotowania ofert

Oferta powinna być przygotowana z uwzględnieniem poniższych zasad:

1. Wymaga się by oferta była dostarczona w opakowaniu uniemożliwiającym jej odczytanie bez otwarcia opakowania.

Ofertę należy oznaczyć następującym zapisem: **Nr ZP. 271.K.4.2011**

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCIACH KASKI, KUŻAJ, NIWISKA – OSOWA I GALEWICE.

2. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę.

3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych i wariantowych.

4. Wymaga się by oferta była przygotowana na piśmie, w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści, treść oferty winna odpowiadać treści SIWZ.

5. Ofertę należy sporządzić w języku polskim pod rygorem nieważności.

6. Wymaga się by oferta była podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do zaciągania zobowiązań, w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

4. Wszystkie strony oferty należy ponumerować.
5. Wymaga się aby wszelkie poprawki były dokonane w sposób czytelny dodatkowo opatrzone datą dokonania poprawki oraz parafą osoby podpisującej ofertę.
6. Pojęcia, których znaczenie jest niejednoznaczne powinny być precyzyjnie zdefiniowane. W przypadku niejednoznaczności przyjmowane będzie znaczenie bardziej korzystne dla Zamawiającego.
7. Zaleca się by wszystkie dokumenty wymienione w punkcie VII były ułożone w kolejności ustalonej w tym punkcie.
8. W przypadku zlecenia części robót podwykonawcy, należy przedłożyć wykaz prac zleconych podwykonawcom.

Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi oferent.

X III. Kryteria powodujące wykluczenie i odrzucenie oferty.

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu określonych w niniejszej specyfikacji i ustawie.
2. Oferta zostanie odrzucona w przypadku wystąpienia okoliczności określonych w art.89 ust.1 oraz art. 90 ust.3.

XIV. Miejsce oraz termin składania ofert.

1. Oferty należy złożyć w zaklejonej kopercie w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Gminy w Galewicach pokój nr 208 (tj. w sekretariacie) do dnia 29-11-2011 roku do godziny 11⁰⁰. Oferty wysłane pocztą powinny zostać doreczone do Zamawiającego do dnia 29-11-2011r. roku do godziny 11⁰⁰, bez względu na datę stempla pocztowego.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 29-11-2011 roku o godzinie 14⁰⁰ w siedzibie Zamawiającego, Urząd Gminy Galewice, pokój nr 106.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert podana zostanie kwota jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Po otwarciu ofert podane będą: imię i nazwisko, nazwa (firmy) oraz adres (siedzibę) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny ofert, terminu wykonania zamówienia publicznego i warunków płatności.

5. Informacje ogłoszone w trakcie otwarcia ofert zostaną doręczone oferentom nieobecny, jednak wyłącznie na ich pisemny wniosek.

XV. Opis sposobu obliczania ceny oferty.

Przygotowujący ofertę wykonawcy powinni **szczegółowo** zapoznać się projektami, przedmiarami, kosztorysami ślepy, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót zał. nr 1 do SIWZ i terenem przyszłej budowy, przewidzieć cały przebieg robót budowlanych, wycenić pełny zakres robót i dostaw.

Zamawiający dopuszcza obliczenie ceny oferty w oparciu o przekazaną ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, projekty z przedmiarami i kosztorysem ślepy. Jeżeli jakieś roboty lub dostawy zostały pominięte w kalkulacji wykonanej przez wykonawcę, a obejmowały to projekty i SIWZ, to roboty te lub dostawy należy wykonać w ramach podanej ceny ofertowej. **Nie będą traktowane jako roboty dodatkowe roboty ujęte w projektach i SIWZ a nie ujęte w przedmiarach robót i kosztorysach ślepych.**

W cenie oferty należy ująć wszystkie roboty budowlane, dostawy i usługi niezbędne do wykonania i przekazania do eksploatacji przedmiotu umowy.

Ponadto w cenie oferty wykonawca zobowiązany jest również uwzględnić:

- urządzenie i utrzymanie zaplecza budowy,
- koszty niezbędnych prób, badań (w tym m.in. badania zagęszczenia gruntu, szczelności zbiorników, studni i rurociągów, pomiary energetyczne) pomiarów wymaganych dla prawidłowej oceny jakości robót i potrzeb odbioru przedmiotu umowy, rozruch technologiczne,
- koszty energii elektrycznej i wody,
- opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- koszty związane ze sprawdzeniem (zweryfikowaniem) rzędnych w projekcje kanałów grawitacyjnych, studni, tłoczni , przyłączy z rzędnymi w terenie przed przystąpieniem do robót,
- obsługę geodezyjną w trakcie realizacji robót oraz wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej z uzgodnieniami ZUD – 3 egz (ewentualne zmiany odcinków tras),
- sukcesywne przywracanie terenu do stanu pierwotnego tj; odbudowę dróg, chodników, przepustów, ogrodzeń oraz uporządkowanie terenu po zakończeniu robót,
- odtworzenie granic własności terenu (wbudowanie ograniczników w przypadku ich uszkodzenia),
- zapewnienie niezbędnych dojazdów i dojazdów do gospodarstw i posesji w trakcie trwania robót,
- opłata za wykonanie robót w drogach pasie drogowym z opracowaniem projektu organizacji ruchu dla wykonania robót w pasie drogowym wraz z odpowiednim oznakowaniem ewentualnego ruchu zastępczego i zabezpieczeniem oraz inne opłaty wynikłe z usunięcia kolizji,
- koszty ubezpieczenia robót i odpowiedzialności cywilnej wobec osób trzecich oraz przewidywaną inflację,
- pierwsze wyposażenie tłoczni i oczyszczalni przydomowych z przeprowadzeniem przeszkolenia i rozruchu,
- koszt związany z pompowaniem wody gruntowej,
- koszty innych opinii, pozwoleń, uzgodnień, badań, odbiorów i opłat wynikających z potrzeby realizacji przedmiotu umowy,
- dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy,

- ewentualne odszkodowania z tytułu zniszczonych nasadzeń np. krzewów, drzew, zasiewów, kwiatników
- koszty dokonanej przed rozpoczęciem robót inwentaryzacji ewentualnej dokumentacji fotograficznej budynków narażonych na zniszczenie, w pobliżu których będą prowadzone roboty,
- naprawę zniszczeń wg powyższej inwentaryzacji i dokumentacji,
- ewentualne odszkodowania z tytułu uszkodzenia , zniszczenia elementów budynków, ogrodzeń, placów i dróg,
- koszty z tytułu dokonanych zniszczeń nie wynikających z zakresu robót,
- koszty związane z realizacją robót na obiektach eksploatowanych,
- koszty związane z opracowaniem projektu organizacji robót,
- koszty związane z zabezpieczeniem i oznakowaniem robót przy przekraczaniu dróg powiatowych i gminnych
- koszty związane z zgłoszeniem przystąpienia do użytkowania.

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia, projektach, przedmiarach, kosztorysach ślepych i pozostałych materiałach przetargowych znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie, wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne.

Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy.

Kosztorys ofertowy – wymagany załącznik do oferty – należy sporządzić na podstawie przedmiaru i kosztorysu ślepego z podaniem danych wyjściowych do kosztorysowania,
- wszystkie pozycje kosztorysu powinny zawierać cenę jednostkową, podstawę wyceny z wyszczególnieniem robót, ilości i wartości.

-podane ceny jednostkowe nie mogą ulec podwyższeniu w czasie realizacji zamówienia,

- kosztorys musi posiadać tabelę elementów scalonych.

Wszystkie wartości oraz ostateczna cena oferty powinny być liczone do dwóch miejsc po przecinku.

Upusty oferowane przez wykonawcę muszą być zawarte w cenach jednostkowych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od wykonawcy przedstawienia szczegółowej kalkulacji cen jednostkowych do wybranych pozycji lub przedstawienia kosztorysu ofertowego wykonanego metodą szczegółową.

Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym, na wykonawcy spoczywa obowiązek poprawnego naliczenia podatku VAT, który należy uwzględnić w cenie oferty brutto.

2. Walutą obowiązującą dla oferty jest PLN. Wszystkie kwoty w kosztorysie powinny być wyrażone w PLN.

XVI. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia oraz sposobu oceny ofert.

O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będą przedstawione niżej kryteria;

1.Cena oferty

Liczba punktów, która można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie ceny najtańszej z ofert przez cenę ocenianej oferty i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 oraz przez wagę kryterium, którą ustalono na 98%.

$$L_c = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times 0,98$$

L_c – liczba punktów za kryterium ceny

Zamówienie publiczne Nr ZP. 271.K.4.2011 przetarg nieograniczony
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
Budowa kanalizacji sanitarnej oraz przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscowościach Kaski, Kużaj,
Niwiska - Osowa i Galewice.

C_n – cena najkorzystniejszej z ofert

C_b – cena oferty badanej

2.Okres gwarancji.

Wymagany okres gwarancji - 36 miesięcy liczony od dnia odbioru ostatecznego zadania.

Oferty o krótszym okresie gwarancji niż 36 miesięcy zostaną odrzucone.

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium gwarancji max 2, będzie przyznany jeden punkt za każde dodatkowe, ponad 3 lat pełne 12 miesięcy gwarancji.

Najkorzystniejszą ofertą będzie oferta, która uzyska największą liczbę punktów - N_{oferta}

$$N_{oferta} = L_c + L_g$$

L_c – liczba punktów za kryterium ceny,

L_g – liczba punktów za kryterium gwarancji

XVII. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru oferty umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania oraz, którego oferta okaże się najkorzystniejsza.

2. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia ogłoszenia wyniku postępowania. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego oferenta.

3. Termin podpisania umowy zostanie określony w zawiadomieniu do oferenta, którego oferta zostanie wybrana.

Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż pięć dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania.

4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art.93 ust.1i 1a ustawy.

XVIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3% ceny całkowitej podanej w ofercie.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w jednej lub kilku następujących form:

a) pieniądzu,

b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,

c) gwarancjach bankowych,

Zamówienie publiczne Nr ZP. 271.K.4.2011 przetarg nieograniczony
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
Budowa kanalizacji sanitarnej oraz przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscowościach Kaski, Kużaj,
Niwiska - Osowa i Galewice.

- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości

XIX. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji oraz danych zawartych w ofercie.
2. Wzór umowy na wykonanie zamówienia przedstawiono w załącznik nr 5 który stanowi integralną część SIWZ.

XX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Wykonawcą przysługują środki odwoławcze przewidziane w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

Sporządził:

INSPEKTOR
mgr inż. Kazimierz Antczak

Załączniki:

- | | |
|---|-----------------------|
| 1) Projekty, Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, przedmiary, kosztorysy ślepe | załącznik nr 1 |
| 2) Formularz oferty | załącznik nr 2 |
| 3) Oświadczenie | załącznik nr 3 |
| 4) Oświadczenie | załącznik nr 4 |
| 5) Wzór umowy | załącznik nr 5 |

Z A T W I E R D Z I Ł

Wójt Gminy
Marian Wojcieszak