

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 357706-2012 z dnia 2012-09-20 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Sadkowice

Projektowana stacja uzdatniania wody zlokalizowana będzie w projektowanym budynku technologicznym wg opracowania branży konstrukcyjnej. W ramach inwestycji budowy stacji uzdatniania wody wykonane zostaną: budynek technologiczny wyposażony w...

Termin składania ofert: 2012-10-05

Sadkowice: Budowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Studzianki, gm. Sadkowice

Numer ogłoszenia: 431978 - 2012; data zamieszczenia: 05.11.2012

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 357706 - 2012r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Sadkowice, Sadkowice 129A, 96-206 Sadkowice, woj. łódzkie, tel. 46 8156191, faks 46 8156191.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Budowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Studzianki, gm. Sadkowice.

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Projektowana stacja uzdatniania wody zlokalizowana będzie w projektowanym budynku technologicznym wg opracowania branży konstrukcyjnej. W ramach inwestycji budowy stacji uzdatniania wody wykonane zostaną: budynek technologiczny wyposażony w aerator ciśnieniowy, filtry ciśnieniowe i chlorownię, dwa naziemne stalowe zbiorniki wyrównawcze na wodę pitną o objętości 150 m³ każdy, dwa szczelne zbiorniki bezodpływowe na ścieki, urządzenia do odcyszczania ścieków technologicznych (wód popłucznych z filtrów ciśnieniowych) w postaci odstoju z kręgów żelbetowych, urządzeń służących do odprowadzania oczyszczonych wód popłucznych do gruntu w postaci studni chłonnej wykonanej z kręgów żelbetowych i piasku o odpowiedniej granulacji na działce o numerze ewidencyjnym 313/2 obr. Studzianki, gm. Sadkowice. Projektowany budynek stacji uzdatniania wody Budynek zaprojektowany został dla urządzeń przystosowanych do uzdatniania wody. W rzucie posiadać będzie kształt prostokąta o wym. 6,20x9,00m. Posiadać będzie następujące pomieszczenia: halę technologiczną, chlorownię, w.c Architektura budynku Budynek zaprojektowany został z płyt warstwowych systemu Metalplast montowanych na konstrukcji stalowej. Ściany

zewnątrzne budynku - z płyt warstwowych grub. 100mm z rdzeniem styropianowym. Płyty dachowe - z płyt warstwowych grub. 190/150 z rdzeniem styropianowym. W poziomie płyt dachowych z czterech stron budynku zaprojektowano - attykę. Posadowienie budynku zaprojektowano - na ławach fundamentowych betonowych, zbrojonych, ciągłych, wylewanych na mokro UWAGA: Profil okładzin zewnętrznych płyt warstwowych ściennych i ich kolor oraz kolor okładzin zewnętrznych płyt warstwowych dachowych - w gestii inwestora. Dopuszcza się zastosowania płyt osłonowych i dachowych innych typów o równoważnych parametrach technicznych po uprzednim uzgodnieniu z projektantem. Dane gabarytowe Powierzchnia użytkowa - 52,10m² - hala technologiczna - 47,30m² - chlorownia - 2,40m² - w.c - 2,40m² Powierzchnia zabudowy 62,00m² - budynek - 55,80m² - podest - 6,20m² Kubatura - 270,00m³ Konstrukcja budynku Konstrukcję budynku /do której będą mocowane płyty warstwowe ścienne i dachowe/ zaprojektowano stalową z gatunku stali St3SX. - słupy - z 2E140 - rygle - z T240 - płatwie - z E140 - ryglówki okienne i drzwiowe - 50x50x4 - ryglówki cokołowe - L100x100x8 Ławy fundamentowe Ławy fundamentowe zaprojektowano betonowe z betonu B15, zbrojone stalą A-0, na podbudowie warstwy betonowej betonu B10 grub. 10cm i podsypki piaskowej stabilizowanej cementem grub. 5cm. Przekrój ław fundamentowych - 30x50cm. Ściany fundamentowe Ściany fundamentowe zaprojektowano betonowe z betonu B15 grub. 25cm Ścianki wydzielające pomieszczenie chlorowni i w.c. Ścianki wydzielające pom. chlorowni i w.c. od hali technologicznej - należy wykonać na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej z opłytowaniem dwuwarstwowym. Grubość ścianki z opłytowaniem - 10cm. Konstrukcja nośna: - profile poziome - profil UW 50x06 - profile pionowe - profil CW 50x6 - naroża wewnętrzne - profil LW 60/60x06 Opłytowanie: - płyty wodoodporne - 2x12,5cm Izolacja wewnątrz ścianki - akustyczna i przeciwpożarowa - wełna mineralna grub. 50Mm Mocowanie płyt - wkręty - dla 1warstwy dł. 25mm co 750m, dla 2warstw dł.35mm co 250mm Fundamenty pod filtry stalowe i pod zestaw areacji Fundamenty pod filtry stalowe i pod zestaw aeracji zaprojektowano betonowe z betonu B15, zbrojone stalą A-0. Opaska Opaskę wokół budynku należy wykonać betonową z betonu B15, szer. 50cm, grub. 5cm, ze spadkiem 1% od budynku, na podsypce piaskowej grub. 5cm. 2.3.5. Instalacje w budynku Budynek będzie wyposażony w instalacje: wodociągową, kanalizacyjną, wentylacyjną, oświetleniową i gniazd wtykowych, odgromową, uziomową. 2.3.7. Posadzki W pomieszczeniu hali głównej i chlorowni należy wykonać posadzkę z gresu przeciwpoślizgowego. W pomieszczeniu w.c. należy wykonać posadzkę z terakoty. 2.3.8. Okładziny W pomieszczeniu chlorowni i w w.c. ścianki należy wyłożyć glazurą do wysokości 2,00m od posadzki. Ścianki powyżej glazury należy pomalować farbą emulsyjną. UWAGA Kolor płytek ceramicznych i wzór układania posadzek - w gestii inwestora 3.2. Fundament pod zbiorniki Fundamenty pod dwa zbiorniki wyrównawcze o poj. 150m³ zaprojektowano o średnicy D=4,60m grubości 90 cm z betonu B20 zbrojonego stalą AIII i AI. Fundamenty posadowione na płycie betonowej z betonu B10 o śr. D=5,0m i grub. 30cm, Ogrodzenie obiektu i utwardzenie terenu wg dokumentacji projektowej Rodzaj (kształt) kostki na podjazdy, oraz kolor kostki na chodnik do uzgodnienia z Zamawiającym Projektowane rozwiązanie technologiczne. Budowa nowoprojektowanej stacji uzdatniania wody w m. Studzianki wymaga wykonania robót w następującym zakresie: 1. Wykonanie obudowy studni i montażu nowego agregatu pompowego 2. Budowa dwóch zbiorników wyrównawczych na wodę czystą. 3. Budowa budynku technologicznego wraz z fundamentem pod zbiorniki wyrównawcze wg branży konstrukcyjno-budowlanej 4. Zainstalowanie urządzeń instalacji technologicznych gwarantujących produkcję wody o normatywnych parametrach w istniejącym układzie hydraulicznym. Przewiduje się montaż następujących

urządzeń: - filtry odżelaziaczy, - centralny mieszacz wodno-powietrzny (aerator), - zainstalowanie agregatu sprężarkowego, - zestaw pomp II-go st. z pompą płuczną wraz z rozdzielniami elektrycznosterowniczymi.

Orurowanie stacji wykonać z rur i kształtek ze stali odpornej na korozję gatunku X5CrNi 18-10 (1.4301) zgodnie z PN-EN 100881. - nie dopuszcza się wykonania orurowania z innych materiałów (np. PCV, stal ocynkowana itp.) 5. Budowa głównej rozdzielni elektrycznej wraz z całą instalacją i ogrzewaniem elektrycznym 6. Instalacji wodno-kanalizacyjnej, wentylacyjnej w chlorowni i w hali technologicznej. Wykonawca zobowiązany jest również do wykonania wszelkich uzgodnień i zawiadomień w imieniu Zamawiającego. Za realizację zadania zgodnie z warunkami technicznymi wyłączną odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich elementów zadania określonych w projekcie budowlano-wykonawczym, przedmiarze robót oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz niniejszej SIWZ. Zakres prac objętych niniejszym zamówieniem został określony w projektach budowlano-wykonawczych, przedmiarach robót, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót i niniejszej SIWZ. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z dokumentacją zatwierdzoną decyzją Starosty Rawskiego - pozwoleniem na budowę Nr 269/2010 z dnia 12.08.2010 r. Wszelkie prace budowlane oraz inne czynności nie opisane w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia i w załącznikach do niej, a niezbędne do właściwego i kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia należy wykonać w ramach niniejszego zadania i uwzględnić w kalkulacji kosztów. 4. Dodatkowe warunki realizacji przedmiotu zamówienia: a) Zamówienie będzie współfinansowane w ramach działania 321 Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 - 2013 b) Wykonawca przed złożeniem oferty cenowej oraz rozpoczęciem robót powinien dokładnie zapoznać się z dokumentacją łącznie z uzgodnieniami (wraz ze sprawdzeniem wszystkich wymiarów danych technicznych w projektach oraz ilości wymienionych w przedmiarze robót) a także dokonać oględzin terenu gdzie będzie realizowana inwestycja aby w razie stwierdzonych niejasności domagać się od Zamawiającego wyjaśnień; c) Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest skompletować i złożyć wnioski (zgłoszenia) do zarządcy drogi oraz uzyskać zezwolenia na prowadzenia robót w pasach drogowych c) Jeżeli w załącznikach do SIWZ pojawią się ewentualne wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, to określają one minimalny standard jakości materiałów lub urządzeń przyjętych przykładowo do wyceny. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktu innego producenta o parametrach równoważnych lecz nie gorszych niż przyjęto w dokumentacji technicznej. Wskazanie równoważności zaoferowanego produktu spoczywa na Wykonawcy. W celu wykazania równoważności proponowanej zamienniej technologii uzdatniania wody należy załączyć do oferty obliczenia, karty katalogowe, szczegółowe rysunki techniczne wszystkich elementów/urządzeń zamienniej technologii. Dla zestawów technologicznych: hydroforowego, aeracji i filtracji należy dołączyć atesty PZH na kompletne zestawy. Należy również wypełnić załącznik Nr 9 - wykaz oferowanych urządzeń i materiałów. Niniejsze dokumenty muszą w sposób jednoznaczny stwierdzać równoważność proponowanej zamienniej technologii w stosunku do przyjętej w projekcie oraz muszą być załączone do oferty. d) Zamawiający przewiduje płatności dla Wykonawcy po realizacji całego przedmiotu zamówienia, w ciągu 30 dni licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wypełnionej faktury, która będzie wystawiona przez Wykonawcę po odbiorze końcowym całego zadania i uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie. Zapłata będzie się odbywała na podstawie jednej faktury. Faktura wystawiona będzie po zrealizowaniu całego zadania w 2013 roku, lecz nie wcześniej niż w

miesiącu kwietniu 2013 i nie później niż w miesiącu czerwcu 2013 . e) Oferta musi uwzględniać wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia. Przyjmuje się, że Wykonawca upewnił się co do prawidłowości i kompletności oferty, która powinna pokryć wszystkie jego zobowiązania umowne, a także wszystko to co może być konieczne dla właściwego wykonania i wykończenia robót oraz usunięcia usterek. f) Wykonawca dokonuje wszelkich zgłoszeń zajęcia pasa drogowego i pokrywa koszty z tym związane w okresie prowadzenia robót. g) Wszystkie materiały przewidziane do zastosowania przy realizacji przedmiotowej inwestycji należy zgłosić koordynatorowi inspektorów nadzoru przynajmniej na 2 tygodnie przed wbudowaniem do zatwierdzenia w formie wniosku materiałowego zawierającego deklaracje zgodności oraz dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przewidzianych w dokumentacji projektowej oraz specyfikacjach technicznych. h) Wykonawca zapewnia wykonanie inwentaryzacji powykonawczej, która musi być przekazana Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru końcowego robót. i) Wykonawca zobowiązany jest również do wykonania zadania zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji formalno-prawnej stanowiącej załącznik Nr 11 do SIWZ. 5. Wymagania stawiane Wykonawcy: 1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia. 2. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy. 3. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy. 4. Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów fax. oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia. 5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia. 6. Uwagi końcowe: Szczegółowy zakres robót został określony w dokumentacji projektowej (projektach budowlano-wykonawczych), szczegółowych specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarach robót, w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.25.21.20-5, 45.31.00.00-3.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak,
projekt/program: zamówienie jest współfinansowane w ramach działania 321 Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 - 2013.

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 02.11.2012.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 10.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Instalatorstwo Sanitarne i Ogrzewania Paweł Iwanicki, Wólka Gostomska 49, 26-420 Nowe Miasto nad Pilicą, kraj/woj. mazowieckie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 1141114,45 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

Cena wybranej oferty: 1122411,90

Oferta z najniższą ceną: 1122411,90 / Oferta z najwyższą ceną: 1473540,00

Waluta: PLN.