



Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 315606-2013 z dnia 2013-08-06 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Cewice
Przedmiotem zamówienia jest Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym z instalacją zewnętrzną na terenie przepompowni ścieków w...
Termin składania ofert: 2013-08-21

Cewice: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym z instalacją zewnętrzną na terenie przepompowni w miejscowościach: Siemirowice, Cewice, Kamieniec gm. Cewice
Numer ogłoszenia: 441094 - 2013; data zamieszczenia: 29.10.2013
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: 315606 - 2013r.

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

SEKCJA I: ZAMAWIAJACY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Cewice z siedzibą organu wykonawczego gminy, ul. W. Witosa 16, 84-312 Cewice, woj. pomorskie, tel. 059 8613460, faks 059 8613462.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym z instalacją zewnętrzną na terenie przepompowni w miejscowościach: Siemirowice, Cewice, Kamieniec gm. Cewice.

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompowniami ścieków i zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym z instalacją zewnętrzną na terenie przepompowni ścieków w miejscowościach Siemirowice, Kamieniec, Cewice gm. Cewice, I. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym m. Siemirowice, Cewice. 1) Budowa kanalizacji grawitacyjno -tłocznej z przepompowniami ścieków (PS,P2) ma na celu przekierowanie ścieków z JW. i osiedla mieszkaniowego WAM (dopływających obecnie na istniejącą oczyszczalnię ścieków w Siemirowicach) do kanalizacji zbiorczej w m. Cewice. Ścieki ze zlewni przepompowni ścieków PS Siemirowice zostaną przetłoczone rurociągiem tłocznym Ø140 PE (TYTAN/PE) poprzez studnię rozprężną i kanalizację grawitacyjną do nowej przepompowni P2 w Cewicach (dz.171/5). Ścieki ze zlewni przepompowni P2 przetłoczone kanalizacją tłoczną Ø140 PE przez studnię rozprężną i kanalizację grawitacyjną zostaną włączone do istniejącej przepompowni P1 w Cewicach (dz. 37/14), skąd istniejącymi kanałami ścieki zostaną przetłoczone do sieci zbiorczej w m. Maszewo, a następnie skierowane na oczyszczalnię ścieków w Lęborku. 2) Zlewnia przepompowni PS w Siemirowicach (dz. 256/2-L obręb Cewice - teren zamknięty) obejmuje: 1) Kanalizację grawitacyjną ø 315 PVC L=16 mb 2) Kanalizację grawitacyjną ø 200 PVC L= 2,5 mb 3) Kanalizację tłoczną ø 110 PE SDR17 L=26 mb 4) Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej DN 100 stal k.o. - L=3 mb 5) Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej DN 125 stal k.o. - L=3 mb 6) Kanalizację tłoczną ø 90 PE SDR17 L=61 mb 7) Kanalizację tłoczną ø 140 PE SDR17 L=4264,5mb 8) Przyłącze wodociągowe przepompowni PS (ø 90PE o L=2,5 mb, hydrant nadziemny DN 80, zasuwa DN80, trójnik żeliwny DN80) 9) Uzbrojenie sieci: studnie betonowe DN 1000, studnie rozprężne ø625 mm PE, ø800mm z wkładem węglowym; komory przepływomierza DN 1500/DN100, DN1500/DN125; kolumny odpowietrzająco-napowietrzające



DN600/DN125 z filtrem węglowym, kolumny płuczaco-spustowe DN600/DN125, studnie betonowe DN1200 z zasuwą odcinającą, trójniki, redukcje, zasuwy odcinające doziemne 10)Szczegółowe zestawienie rur ochronnych oraz odcinki kanalizacji sanitarnej wykonane metodą przewiertu sterowanego lub przecisku zawiera projekt budowlany (drogi, jar, tereny leśne, tereny zamknięte, tory kolejowe MON, wjazdy) 11)Przepompownię sieciową PS w Siemirowicach (2 pompowa, mokra lokalizacja pomp, zawór płuczący) zlokalizowana na dz.256/2-L obręb Cewice (teren istniejącej oczyszczalni ścieków w Siemirowicach) wraz z uzbrojeniem i rozdzielnicą przepompowni. Zbiornik przepompowni z polimerobetonu o śr. min. 2000 mm i H min. = 4600 mm przykryty płytą z polimerobetonu , właz przepompowni prostokątny wykonany ze stali kwasoodpornej. Zbiornik wyposażony w przewody wentylacyjne nawiewne i wywiewne, zakończone kominkami, drabinę zejściową ze stali kwasoodpornej o szer. 300 mm , pomost - ze stali kwasoodpornej. W komorach pomiarowych studni (KP1, KP2) należy zamontować czujniki rurowe przepływomierzy elektromagnetycznych. 12)Zagospodarowanie terenu przepompowni: -oświetlenie - lampa sodowa zamontowana na słupie stalowym ocynkowanym o wys. H=5,0 m , lampa załączana czujnikiem zmierzchowym -ogrodzenie systemowe panelowe z siatki stalowej powlekanej powłoką poliestrową o wys. do 1,6 m na słupkach o profilu zamkniętym 40x60 mm, cokół prefabrykowany, brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 3 m z zamkiem odpornym na zanieczyszczenia -utwardzenie terenu w granicach działki z kostki brukowej o gr. 8 cm na podbudowie cementowo-piaskowej wraz z obrzeżami. -zjazd do przepompowni z drogi powiatowej - podbudowa z kruszywa łamanego, podsypka piaskowo-cementowa, nawierzchnia z żużla paleniskowego, krawężniki najazdowe 13)Zasilanie energetyczne do przepompowni PS zgodnie z projektem budowlanym instalacji elektrycznej zewnętrznej. 3)Zlewnia przepompowni ścieków P2 w Cewicach (dz.171/5 obręb Cewice) obejmuje: 1)Kanalizację grawitacyjną \varnothing 315 PVC L=27 mb 2)Kanalizację tłoczną \varnothing 140 PE SDR17 L= 1709,5 mb 3)Uzbrojenie sieci : studnie betonowe DN 1000 z filtrem węglowym, studnia \varnothing 1000 PVC z filtrem węglowym, kolumny odpowietrzająco-napowietrzające DN600/DN125 z filtrem węglowym, kolumny płuczaco-spustowe DN600/DN125,zasuwy odcinające doziemne 4)Szczegółowe zestawienie rur ochronnych oraz odcinki kanalizacji sanitarnej wykonane metodą przewiertu sterowanego lub przecisku zawiera projekt budowlany (drogi, tereny leśne, tereny prywatne , wjazdy) 5)Przepompownię P2 w Cewicach (2 pompowa, sucha lokalizacja pomp) zlokalizowana na 171/5 obręb Cewice wraz z uzbrojeniem i rozdzielnicą przepompowni. Zbiornik przepompowni z polimerobetonu o śr. min. 2000 mm i H min. = 5000 mm przykryty cienkościnną pokrywą soczewkową z laminatu poliestrowo-szklanego. Odwodnienie zbiornika przez pompę elektryczną z wbudowanym czujnikiem poziomym. Wentylacja zbiornika: nawiew w sposób mechaniczny za pomocą wentylatora kanałowego , wywiew kominkiem wentylacyjnym zamontowanym na pokrywie soczewkowej. Zbiornik wyposażony w drabinę zejściową ze stali kwasoodpornej o szer. 300 mm. 6)Adaptację (przebudowę i rozbudowę) zbiornika istniejącej przepompowni ścieków na zbiornik retencyjno-buforowy (ZB1) . 7)Adaptację (przebudowę) istniejącego bezodpływowego zbiornika awaryjnego (komora 30m³) na zbiornik retencyjny awaryjny . 8)Rozbiórkę istniejącego ogrodzenia i demontaż zasilania energetycznego 9)Zagospodarowanie terenu przepompowni: -oświetlenie - lampa sodowa zamontowana na słupie stalowym ocynkowanym o wys. H=5,0 m , lampa załączana czujnikiem zmierzchowym -ogrodzenie systemowe panelowe z siatki stalowej powlekanej powłoką poliestrową o wys. do 1,6 m na słupkach o profilu zamkniętym 40x60 mm, cokół prefabrykowany, brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 3 m z zamkiem odpornym na zanieczyszczenia -utwardzenie terenu w granicach działki z kostki brukowej o gr. 8 cm na podbudowie cementowo-piaskowej wraz z obrzeżami. 10)Zasilanie energetyczne do przepompowni P2 zgodnie z projektem budowlanym instalacji elektrycznej zewnętrznej. 4)Zlewnia przepompowni ścieków P1 w Cewicach (dz.37/14 obręb Cewice) obejmuje: 1)Kanalizację grawitacyjną \varnothing 160 PVC L=29,5 mb + przebudowa przyłącza do dz. 37/26 - L=54mb 2)Kanalizację grawitacyjną \varnothing 200 PVC L=118,0 mb 3)Kanalizację grawitacyjną \varnothing 250 PVC L=75,5 mb 4)Kanalizację grawitacyjną \varnothing 315 PVC L=78,5 mb 5)Przyłącze wodociągowe do przepompowni (\varnothing 50



PE L=51,5 mb, studnia wodomierzowa, zasuwa, trójnik) 6)Uzbrojenie sieci : studnie betonowe DN 1000, DN1200, studnie PVC Ø 400, studnia betonowa Ø1000 z kłapa zwrotna sieciową (przepływową) DN150, kłapy zwrotne końcowe i przelotowe 7)Szczegółowe zestawienie rur ochronnych oraz odcinki kanalizacji sanitarnej wykonane metodą przewiertu sterowanego zawiera projekt budowlany (tereny prywatne) 5)Roboty rozbiórkowe (chodniki, nawierzchnie betonowe, brukowe, z masy mineralno-bitumicznej) oraz roboty odtworzeniowe. II.Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompownią ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym w m. Kamieniec 1.Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej z przepompownią ścieków (PS), ma na celu zebranie ścieków z terenu miejscowości Kamieniec z odprowadzeniem ich do istniejącej kanalizacji zbiorczej w m. Cewice. Miejsce włączenia kanalizacji tłocznej Ø 90 PE z przepompowni ścieków PS w Kamieńcu do przewodu tłoczego Ø 140 PE wyprowadzonego z przepompowni ścieków PS w Siemirowicach na skrzyżowaniu dróg Kamieniec-Siemirowice dz. 216/3L. 2.Zlewnia przepompowni PS Kamieniec (dz.408/8 obręb Cewice) obejmuje: 1)Kanalizację grawitacyjną ø 160 PVC L=745 mb 2)Przyłącze kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ø 160 PVC L=280 mb 3)Zewnętrzna instalacja kanalizacji grawitacyjnej ø 160 PVC L=361 mb 4)Sieć kanalizacji tłocznej ø90 PE SDR17 L=89,5 mb 5)Uzbrojenie sieci : studnie betonowe DN 1000, DN1200, studnie kanalizacyjne ø 400PVC 6)Przyłącze wodociągowe do przepompowni ø 40PE L=85,5 mb +studnia wodomierzowa, zasuwa doziemna, trójnik oraz instalacja zewnętrzna ø 40PE L=1 mb + hydrant ogrodowy DN25 z zasuwą i stojakiem hydrantowym 7)Szczegółowe zestawienie rur ochronnych oraz odcinki kanalizacji sanitarnej wykonane metodą przewiertu sterowanego lub przecisku zawiera projekt budowlany (drogi, tereny leśne, prywatne, tereny kolejowe oraz tory PKP, zjazdy, wjazdy itp.) 8)Przepompownia PS w Kamieńcu (2 pompowa, mokra lokalizacja pomp, zawór płuczący) zlokalizowana na dz. 408/8 obręb Cewice wraz z uzbrojeniem i rozdzielnicą przepompowni. Zbiornik przepompowni z polimerobetonu o śr. min. 1500 mm i H min. = 7000 mm przykryty płytą pokrywową z polimerobetonu , właz przepompowni prostokątny wykonany ze stali kwasoodpornej. Zbiornik wyposażony w przewody wentylacyjne nawiewne i wywiewne, zakończone kominkami, drabinę zejściową ze stali kwasoodpornej o szer. 300 mm, pomost - ze stali kwasoodpornej. 9)Zagospodarowanie terenu przepompowni: -oświetlenie - lampa sodowa zamontowana na słupie stalowym ocynkowanym o wys. H=5,0 m , lampa załączana czujnikiem zmierzchowym -ogrodzenie systemowe panelowe z siatki stalowej powlekaną powłoką poliestrową o wys. do 1,6 m na słupkach o profilu zamkniętym 40x60 mm, cokół prefabrykowany, brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 3 m z zamkiem odpornym na zanieczyszczenia -utwardzenie terenu w granicach działki z kostki brukowej o gr. 8 cm na podbudowie cementowo-piaskowej wraz z obrzeżami. Dojazd do przepompowni z drogi istniejącej. 10)Zasilanie energetyczne do przepompowni PS zgodnie z projektem budowlanym instalacji elektrycznej zewnętrznej. 11)Roboty drogowe: demontaż nawierzchni i jej odtworzenie III.Do Wykonawcy należy również: a)zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej; b)wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami w toku budowy oddzielnie na: -sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym m. Siemirowice, Cewice w tym: przez tereny zamknięte, tory kolejowe MON . Inwentaryzacja powykonawcza przez tereny zamknięte MON podlega zatwierdzeniu przez Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Gdyni. -sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompownią ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym w m. Kamieniec w tym: przejście pod torami PKP. Inwentaryzacja powykonawcza przejścia przez obszar kolejowy musi być sporządzona na mapach z zasobów Kolejowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej Wydziału Geodezji i Regulowania Stanów Prawnych Nieruchomości, 80-958 Gdańsk, ul. Dyrekcyjna 2-4 c)opracowanie projektu organizacji ruchu na czas robót zatwierdzony z odpowiednimi organami . d)uzyskanie pozwoleń na zajęcie pasa drogowego i poniesienie opłat z tym związanych na czas realizacji robót e)przed rozpoczęciem robót Wykonawca powiadomi wszystkie niezbędne instytucje oraz zapozna się z treścią uzgodnień tych instytucji. Wykaz instytucji i uzgodnienia udostępni Zamawiający w dniu



podpisania umowy. f) Wykonawca przed wejściem na tereny będące własnością osób fizycznych zobowiązany jest do ich powiadomienia o terminie rozpoczęcia robót, co najmniej 7 dni wcześniej. g) wykonanie i przedłożenie Zamawiającemu po zakończeniu robót -kosztorysów powykonawczych osobno dla: -sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym m. Siemirowice -sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przepompownią ścieków, zasilaniem energetycznym, przyłączem wodociągowym w m. Kamieniec h) w przypadku uszkodzenia istniejącego uzbrojenia podziemnego, kabli, przewodów, kanałów itp. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody i poniesienia wszelkich kosztów z tym związanych. i) przywrócenie do pierwotnego stanu terenu robót i infrastruktury drogowej. j) uporządkowanie terenu budowy IV. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią załączniki: a) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (STWiOR) b) Dokumentacje projektowe c) Dokumentacja badań podłoża gruntowego d) Przedmiary robót..

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.23.13.00-8, 45.23.11.00-6, 45.31.51.00-9.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

- **Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej:**
nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 10.09.2013.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 7.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

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

- PRZEDSIĘBIORSTWO ROBÓT MELIORACYJNYCH I OCHRONY ŚRODOWISKA
EKOMEL SP. Z O.O., UL. ANGOWICKA 47B, 89-600 CHOJNICE, kraj/woj. pomorskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 2973255,29 PLN.

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

- **Cena wybranej oferty:** 2624841,40
- **Oferta z najniższą ceną:** 2624841,40 / **Oferta z najwyższą ceną:** 4205391,27
- **Waluta:** PLN.