

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

Nazwa zamówienia: **Budowa (rozbudowa) sieci wodociągowej w ul. Paderewskiego i w ul. Curie Skłodowskiej w miejscowości Świecie – etap II.**

1. Zamawiający

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Parkowa 3, 86-100 Świecie
Telefon: 52 332 45 96 Faks: 52 332 45 98
adres e-mail: zwik@zwik.com.pl

2. Postępowanie jest prowadzone na podstawie przepisów Zakładowego regulaminu udzielania zamówień publicznych.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można odbierać w siedzibie ZWiK przy ul. Parkowej 3 w Biurze Obsługi Zarządu, za pośrednictwem strony internetowej Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. www.bip.zwik.com.pl lub za pośrednictwem poczty (na pisemny wniosek Wykonawcy).

3. Tryb zamówienia: **przetarg nieograniczony**.

4. **Warunki udziału w postępowaniu, opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków**

Wykonawcy ubiegający się o zamówienie muszą spełniać warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

4.1 Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności

Nie dotyczy.

4.2 Wiedza i doświadczenie oraz osoby zdolne do wykonania zamówienia

- wiedza i doświadczenie

W szczególności Wykonawca musi wykonać w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **minimum jednej roboty budowlanej polegającej na budowie sieci wodociągowej o długości co najmniej 500 mb o średnicy nie mniejszej niż DN 160 PE** wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów wydanych przez podmioty, na rzecz których roboty zostały wykonane określających czy roboty zostały wykonane z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Zamawiający będzie oceniał spełnienie przez Wykonawcę w/w warunku poprzez szczegółową analizę dokumentów, na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczeń i dokumentów jakie mają załączyć Wykonawcy.

- osoby zdolne do wykonania zamówienia

W szczególności Wykonawca musi dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia, odpowiedzialnymi za kierowanie robotami budowlanymi - kierownikiem budowy:

1) co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych – i 5-letnie doświadczenie zawodowe (okres od dnia uzyskania pozwolenia).

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczeń i dokumentów jakie mają załączyć Wykonawcy.

4.3 Sytuacja ekonomiczna i finansowa

W szczególności Wykonawca musi posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia na wartość nie mniejszą niż wartość brutto oferty Wykonawcy. Zamawiający żąda opłaconej polisy na cały okres trwania umowy. Zamawiający będzie oceniał spełnienie warunku poprzez szczegółową analizę złożonego dokumentu, na zasadzie spełnia/nie spełnia.

4.4. W zakresie potwierdzenia nie podlegania wykluczeniu z postępowania należy przedłożyć niżej wymienione dokumenty:

- oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie oświadczeń i dokumentów jakie mają załączyć Wykonawcy

5. Przedmiot zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje budowę sieci wodociągowej DN 160 PE o długości ok. 715 mb, zabudowę hydrantów w ilości 5 szt. oraz przepięcie istniejących przyłączy zgodnie z załącznikiem graficznym.

Przedmiotową sieć należy połączyć z istniejącą siecią wodociągową w punkcie W11, W3", W3', W4', W9, W5/1, W5/2, W5/3, W6.

WAZNE !!!

Opis przedmiotu zamówienia zawarty w dokumentacji Zakładu AQUA-PROJECT dotyczy całego zakresu robót (etap I – w trakcie realizacji oraz etap II). W związku z powyższym przy dokonywaniu wyceny należy przyjąć tylko zakres dotyczący etapu drugiego, którego dotyczy niniejsze zamówienie (zgodnie z załącznikiem mapowym oraz przedmiarem robót).

Armatura do wykonania zamówienia powinna spełniać następujące wymagania:

Hydranty nadziemne p/pożarowe Ø 80:

- hydranty nadziemne z podwójnym zamknięciem o średnicy nominalnej DN 80 w wielkościach zgodnych z PN-EN 1074-1:2002; PN-EN 1074-6:2005; PN-EN 14384:2005 z przyłączeniem kołnierzym znormalizowanym wg. PN EN 10-92-2,
- wszystkie elementy zewnętrzne i wewnętrzne poza uszczelnieniami i kulą wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15 lub EN-GJS-500-7,
- wrzeciono ze stali nierdzewnej, element zamykający wykonany z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-400-15 i pokryty powłoką z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną; kostka górna (nasadka wrzeciona) wykonana z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-400-15;
- wszystkie odkryte elementy żeliwne zabezpieczone antykorozyjnie farbą epoksydową naniesioną metodą elektrostatyczną zgodnie z normą DIN 30677 (grubość powłoki ochronnej min. 250 µm, odporność na przebicie metodą iskrową 3000 V, przyczepność powłoki 12 N/mm²,
- podwójne zamknięcie przy pomocy komory kulą,
- całkowite odwodnienie hydrantów z kulą (ilość wody pozostałej „0”),
- przesłona odwadniacza wykonana z tworzywa sztucznego,
- hydrant ma posiadać zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem tzw. deflektor zanieczyszczeń wykonany z elastomeru,
- wszystkie hydranty na ciśnienie nominalne min. PN 10.

Zasuwy kołnierzowe, żeliwne:

- korpus, pokrywa oraz klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15 lub EN-GJS-500-7 zgodnie z PN-EN 1563 lub wykonane ze stali nierdzewnej zgodnie z PN-EN 10088-1:1998,
- wszystkie odkryte elementy żeliwne zabezpieczone antykorozyjnie farbą epoksydową naniesioną metodą elektrostatyczną zgodnie z normą DIN 30677 (grubość powłoki ochronnej min. 250 µm), odporność na przebicie metodą iskrową 3000 V, przyczepność powłoki 12 N/mm² (Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokument potwierdzający takie wykonanie powłoki, np. deklaracje producenta),
- trzpień wykonany ze stali nierdzewnej,
- śruby łączące pokrywę z korpusem wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową,
- zasuwka powinna posiadać min. dwa uszczelnienia wrzeciona typu o-ring wewnątrz i nie mniej niż dwa na zewnątrz, wrzeciono musi być łożyskowane,

Łączniki kołnierzowe RK i rurowe RR:

- ciśnienie nominalne min. PN10 lub PN16;
- wykonanie zgodne z PN- EN 14525;
- korpus i pierścień dociskowy wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400, epoksydowane;
- zabezpieczenie antykorozyjne (wewnątrz i zewnątrz) poprzez pokrywanie żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość warstwy 250 µm, przyczepność min 12N/mm², odporność na przebicie metodą iskrową 3000V, odporność na uderzenie prasą 5 Nm - poświadczone badaniami oraz certyfikatem wystawionym przez niezależną jednostkę;
- wymagane świadectwa na trzy istotne elementy produkcji:
 - świadectwo nadania dopuszczenia materiałowego,
 - świadectwo nadania dopuszczenia procesowego,
 - świadectwo nadania dopuszczenia produktowego,
- stopień przygotowania powierzchni pod malowanie wg standardu Sa 2, zgodnie z PN-ISO 8501-1;
- uszczelka z EPDM, zgodnie z EN 681-1 (dopuszczona do kontaktu z wodą pitną);
- elastyczny pierścień segmentowy z żywicy POM;
- elementy zabezpieczające przed wysunięciem się rury ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie, każdy element zabezpieczający zamocowany jest trwale na elastycznym pierścieniu;

- śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej A4, zabezpieczone przed zapiekaniem;
- możliwość przełożenia śrub o 180°,
- śruby montażowe blokowane umożliwiające montaż jednym kluczem;
- tuleja dystansowa z tworzywa;
- kąt odchylenia od osi rury max. 8° (po 4° każdy kielich);
- do rur tworzywowych - PE należy stosować tuleje wzmacniające.

Kształtki elektrooporowe i doczołowe PE:

- materiał: PE 100;
- do wody pitnej;
- SDR 11/17;
- atesty higieniczne do wody pitnej;
- wszystkie kształtki jednego producenta;
- system automatycznego rozpoznania i dobierania parametrów zgrzewania.

Armatura żeliwna (trójniki, króćce itd.):

- wykonane z żeliwa sferoidalnego klasy min. 400 wg EN 1563;
- kształtki zabezpieczone przed korozją: na zewnątrz malowane;
- wszystkie kształtki wraz z kołnierzem wykonane metodą odlewu;
- owiercenie kołnierzy na PN-10 zgodne z PN-ISO 7005-1, wymiary zgodne z PN EN 545;
- wszystkie kształtki żeliwne jednego producenta;
- atest higieniczny PZH dla wody pitnej.

Śruby, nakrętki, podkładki

- wszystkie połączenia kołnierzowe łączyć za pomocą śrub, nakrętek i podkładek ze stali nierdzewnej,

Oznakowanie sieci wodociągowej i przyłączy oraz elementów uzbrojenia wykonać przy pomocy tabliczek orientacyjnych z tworzywa sztucznego. Tabliczki montować na słupkach wolnostojących lub ogrodzeniach w zależności od sytuacji w terenie. Nad przewodem wodociągowym ułożyć niebieską taśmę ostrzegawczą z metalową przekładką oraz dodatkowo drut wskaźnikowy miedziany w izolacji DY (CuDY 1,2 mm²), mocowany do górnej tworzącej przewodu i wyprowadzony do skrzynki zasuw, hydrantów i zestawów wodomierzowych dla przyłączy.

Skrzynki zasuw i hydrantów zlokalizowanych w terenach nie utwardzonych umocnić kostką betonową w promieniu 1 m.

Zasypkę sieci wykonywać warstwami do uzyskania wskaźnika zagęszczenia 1.

W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest również do:

- wykonania projektu organizacji ruchu oraz zapewnienia znaków niezbędnych do wprowadzenia oznakowania tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót zgodnie z zatwierdzonymi projektami wraz z ustawieniem,
- wykonania prac geodezyjnych i wykonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonania prób zagęszczenia gruntu i przekazania protokołów,
- zapewnienia we własnym zakresie ochrony mienia, przestrzegania warunków bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
- zapewnienia bezwzględnego przestrzegania przez pracowników dyscypliny pracy,
- do współpracy i koordynacji prac z Wykonawcami robót branży drogowej (dotyczy ul. Paderewskiego).

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera przedmiar robót, dokumentacja projektowa, wzór umowy oraz SIWZ.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania niezbędnych prób, badań, sprawdzeń i odbiorów.

Wspólny Słownik Zamówień – CPV: 45200000-9, 45230000-8, 45231000-5, 45231300-8.

Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

1. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.
2. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.
6. **Termin wykonania zamówienia: do dnia 31.07.2024 r.**
7. Zamawiający żąda wniesienia **wadium w kwocie: 35.000,00 zł.**
8. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 1. Cena oferty – 80 % (waga),
 2. Okres gwarancji jakości oraz rękojmi za wady – 20% (waga).
9. Termin związania ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert.

10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

11. **Miejsce i termin składania ofert**

Miejsce: Świecie, ul. Parkowa 3 – Biuro Obsługi Klienta. **Termin:** 14.03.2024 r. godz. 09:00.

12. Dokumenty i oświadczenia wymagane od wykonawców:

1. Wypełniony i podpisany **Formularz oferty**,
2. **Kosztorys ofertowy** sporządzony na podstawie i zgodnie z przedmiarem robót,
3. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca musi przedłożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:
 - a) **oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków** udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszych SWZ;
 - 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, minimum jednej roboty budowlanej polegającej na budowie sieci wodociągowej o długości co najmniej 500 mb o średnicy nie mniejszej niż DN 160 PE wraz z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów wydanych przez podmioty na rzecz którego roboty zostały wykonane określających czy roboty zostały wykonane z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone – wypełniony załącznik nr 5;
 - c) **wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – wypełniony zał. nr 6
 - d) **opłaconą polisę**, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

13. Termin związania ofertą: 30 dni od upływu terminu składania ofert.

14. **KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSÓB FIZYCZNYCH**

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Świeciu przy ul. Parkowej 3, zwany dalej Administratorem. Administrator prowadzi operacje przetwarzania Pani/Pana danych osobowych. Kontakt z inspektorem danych osobowych u Administratora e-mail: iodo@zwick.com.pl. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w zakresie i celu niezbędnym do realizacji obowiązków prawnych ciążących na ZWiK, wykonania umowy, realizacji usługi oraz w celu dochodzenia lub obrony przed roszczeniami i nie będą udostępniane innym odbiorcom. Posiada Pani/Pan prawo do: żądania od Administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania; usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych osobowych; wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania; przenoszenia danych; wniesienia skargi do organu nadzorczego; cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych. Pani/Pana dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez taki okres czasu, jaki jest niezbędny do realizacji celu w związku z którym zostały pozyskane. Więcej informacji na temat przetwarzania danych osobowych dostępnych jest w siedzibie zakładu i na stronie internetowej pod adresem: www.zwick.com.pl.

Do oferty dołączyć OŚWIADCZENIE (DOTYCZY OSÓB FIZYCZNYCH) – Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) o treści:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez administratora danych Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Świeciu, ul. Parkowa 3. Podaję dane osobowe dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą. Zapoznałem(-am) się z treścią klauzuli informacyjnej.”

PREZES ZARZĄDU


mgr Andrzej Kozłowski