

Brzeg, dnia 16.10.2024r.

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W BRZEGU SPÓŁKA Z O.O.
UL. WOLNOŚCI 15, 49-300 BRZEG,**

OGŁASZA PRZETARG NIEOGRANICZONY NA:

**Wykonanie czyszczenia i inspekcji TV oraz ocena stanu technicznego sieci kanalizacji ogólnospławnej
w ul. Oławskiej i ul. Kombatantów w Brzegu**

Numer postępowania: TU-PN-14-2024

I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie inspekcji telewizyjnej kanału grawitacyjnego ogólnospławnego wraz z jego wcześniejszym oczyszczeniem, w celu określenia jego stanu technicznego. Przedmiot zamówienia składa się z dwóch części:

Część I: Kanał w ul. Oławskiej o średnicy 1400/900 mm od studni S1 do budynku nr 34 długości 525,0 m wraz ze studzienkami kanalizacyjnymi,

Część II: Kanał w ul. Kombatantów o średnicy 800/500 mm od studni S1 na skrzyżowaniu ulic Kombatantów/Wita Stwosza/Ofiar Katynia do studni S2 na skrzyżowaniu ulic Rybackiej i Bohaterów Monte Cassino długości 436,00 m wraz ze studzienkami kanalizacyjnymi.

Podany zakres ilościowy prac ma charakter orientacyjny.

Odcinki przeznaczone do inspekcji zostały zaznaczone na załączonych mapach.

Zakres wykonania zamówienia:

1. Kanały przed wykonaniem inspekcji TV muszą być wyczyszczone (bez jakichkolwiek osadów).
2. Inspekcję TV należy wykonać na całej długości analizowanego odcinka od studni do studni. Rejestrowanie należy rozpocząć w środku studni początkowej, a zakończyć w środku studni końcowej.
3. Inspekcja TV powinna być przeprowadzona w odpowiednim tempie, aby umożliwić obserwację wszystkich właściwości kanału.
4. Rejestrowany obraz powinien być ostry i wyraźny, a obiektyw kamery niezaparowany i czysty.
5. Każde połączenie należy sprawdzić poprzez dokładny obrót głowicy kamery o 360°, wykonany w tempie pozwalającym na weryfikację jakości połączenia.
6. Wszystkie wpięcia, pęknięcia, wystające uszczelki, odkształcenia, braki liniowości, uszkodzenia powierzchniowe ścian, wrastające korzenie, odłożone i przyczepione osady, przeszkody oraz miejsca infiltracji i eksfiltracji, a także wszelkie inne uszkodzenia i nieprawidłowości należy zarejestrować z jak największą dokładnością wykonaną w odpowiednim tempie w stopniu pozwalającym na określenie wielkości nieprawidłowości. Wszystkie anomalie muszą zostać udokumentowane zdjęciem w protokole/raporcie z inspekcji TV.
7. Rejestracja danego odcinka kanału powinna odbywać się jednym ciągiem bez przerw.
8. Czyszczenie sieci kanalizacji ogólnospławnej grawitacyjnej oraz studni rewizyjnych należy przeprowadzić w zakresie umożliwiającym wykonanie poprawnej inspekcji TV. Prace powinny obejmować:
 - a) wykonanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu oraz zajęcie pasa drogowego,
 - b) dojazd na miejsce prowadzonych robót,
 - c) oznakowanie i zabezpieczenie miejsca pracy,
 - d) udroźnienie i czyszczenie odcinka kanału ogólnospławnego oraz wykonanie inspekcji TV,
 - e) weryfikacja rur oraz średnic kanałów ogólnospławnych i studni rewizyjnych,
 - f) zebranie i wywóz nieczystości – uzyskanie karty odpadu.
9. Wykonanie inspekcji TV kolorowe obejmuje:
 - a) rejestrację oraz zapis obrazu z przeprowadzonej inspekcji urządzeń kanalizacji ogólnospławnej w formie cyfrowej (cyfrowy nośnik pamięci),
 - b) rejestrację wartości spadków i uzyskanie rzeczywistego profilu poziomego odcinka kanalizacji ogólnospławnej,
 - c) oznaczenie dwóch węzłów:
 - studnia początkowa,

Numer postępowania: TU-PN-14-2024

- studnia końcowa.
 - d) kierunek inspekcji (zgodnie ze spadkiem lub niezgodnie ze spadkiem),
 - e) opis uszkodzeń z komentarzem,
 - f) ocenę stanu technicznego wraz z klasyfikacją elementów do wymiany lub naprawy,
 - g) wydruk pełnego, rozbudowanego raportu w postaci graficznej i tekstowej z wykresami profili poziomych odcinków, pomiarem odległości oraz zdjęciami uszkodzeń.
10. Inspekcję rurociągów sieci kanalizacji ogólnospławnej i studni rewizyjnych należy wykonać kamerą telewizyjną kolorową dostosowaną do średnicy kanału z obrotową głowicą. Roboty związane z czyszczeniem i kamerowaniem sieci kanalizacji ogólnospławnej będą wykonywane w ciągłej eksploatacji. W związku z powyższym należy przewidzieć okresowe przepompowywanie ścieków na odcinkach wyłączonych z eksploatacji w czasie wykonywania kamerowania. Średni przepływ ścieków w kanalizacji ogólnospławnej wynosi ok. 500,00 m³/h, maksymalny przepływ ścieków wynosi ok. 800,00 m³/h.
11. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu raport z inspekcji TV w formie pisemnej – 2 egzemplarze oraz w wersji elektronicznej na nośniku cyfrowym (na nośniku cyfrowym powinien znajdować się raport oraz film z inspekcji).
12. Zasady wykonywania robót:
- a) Roboty składające się na przedmiot zamówienia należy wykonywać z należytą starannością i przepisami prawa przy zachowaniu przepisów BHP, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji robót.
 - b) Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania robót przy maksymalnym ograniczeniu uciążliwości prowadzenia robót.
 - c) Wykonawca gwarantuje wykonanie przedmiotu zamówienia pod kierownictwem osób posiadających wymagane przygotowanie zawodowe. Podczas realizacji robót.
 - d) Wykonawca zapewni niezakłóconą możliwość korzystania z ciągów komunikacyjnych.
 - e) Wykonawca zabezpiecza teren budowy mając w szczególności na względzie mienie Zamawiającego i własne, w szczególności.
 - f) Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt zabezpieczyć zdemontowane urządzenia, sprzęt oraz materiały.
 - g) Wykonawca w trakcie wykonywania robót ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników oraz innych osób znajdujących się w obrębie przekazanego placu budowy z tytułu prowadzonych robót.
 - h) Wykonawca zobowiązany jest do ubezpieczenia się od OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
 - i) Wykonawca zapewnia we własnym zakresie wywóz i utylizację odpadów budowlanych.

Zaleca się, aby Wykonawca, przed złożeniem oferty, dokonał wizji lokalnej w miejscach wykonanych usług.

Kod wg CPV: 90470000-2 Usługi czyszczenia kanałów ściekowych

II. Termin złożenia ofert: 31.10.2024r. do godziny 11:00.

III. Otwarcie ofert: 31.10.2024r. od godziny 11:00.

IV. Termin realizacji zamówienia

Każde z zadań należy wykonać w terminie do **20.12.2024r.**

V. Warunki udziału w postępowaniu, dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia z postępowania

1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie zobowiązani są wykazać nie później niż na dzień składania ofert, że spełniają warunki z art. 57 w szczególności nie podlegają wykluczeniu na podstawie okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 i art. 109 ust.1 Ustawy oraz nie podlegają wykluczeniu z art. 7 ust.1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
2. Na potwierdzenie spełniania tego warunku Wykonawcy powinni przedłożyć następujące dokumenty (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich):
 - 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej IDW,
 - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 109 ust.1 pkt 4. Ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - 3) aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega

z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

- 4) aktualne zaświadczenie z właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej, niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał), tj.:

a) dotyczy Części I przedmiotu zamówienia:

- wykonali w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, minimum 2 usługi czyszczenia oraz inspekcji telewizyjnej kanału sanitarnego o średnicy minimum 1000 mm i długości co najmniej 400 mb.

b) dotyczy Części II przedmiotu zamówienia:

- wykonali w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, minimum 2 usługi czyszczenia oraz inspekcji telewizyjnej kanału sanitarnego o średnicy minimum 500 mm i długości co najmniej 300 mb.

Celem potwierdzenia spełniania tego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć odpowiednio:

- wykaz wykonanych usług (**załącznik nr 4**), w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem średnicy kanału sanitarnego oraz jego długości, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, określających, czy te usługi zostały wykonane w sposób należyty oraz prawidłowo ukończone.

W przypadku, gdy usługi wskazane w wykazie zostały wykonane na rzecz Zamawiającego, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania poświadczeń.

4. Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

- 1) Oferta powinna zawierać „FORMULARZ OFERTOWY”, wg załączonego wzoru w niniejszej SWZ (**załącznik nr 1**),
- 2) W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą:

a) oświadczenie Wykonawcy sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** dotyczący braku podstaw do wykluczenia,

b) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 Ustawy, sporządzonych nie wcześniej, niż 6 miesięcy przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji,

c) aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

d) aktualne zaświadczenie z właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej, niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

e) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, podpisaną przez osoby upoważnione do reprezentacji,

f) umowę regulującą współpracę podmiotów występujących wspólnie (tj. umowę konsorcjum lub umowę spółki cywilnej – w przypadku Wykonawców prowadzących **działalność** w formie spółki cywilnej). **Wykonawcy składający ofertę wspólną powinni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu**

o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia sektorowego w drodze osobnego pełnomocnictwa lub w umowie,

- g) oświadczenie Wykonawcy sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2**, w którym znajduje się oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki z art. 112 ust. 2 Ustawy,
 - h) wykaz usług - **załącznik nr 4** - wraz z podaniem rodzaju, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie i prawidłowo ukończone; przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty,
 - i) *zgodę na przetwarzanie danych osobowych stanowiąca załącznik nr 5*,
 - j) informację, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, ze wskazaniem nazwy (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 3) Zamawiający wykluczy z udziału w postępowaniu również Wykonawców:
- a) z którymi rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;
 - b) którzy wykonują lub wykonali na rzecz Zamawiającego zamówienie nienależycie, w szczególności nie dochowali obowiązujących prawem procedur odbiorowych, terminów etc.
 - 4) W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających dane w innych walutach niż PLN, Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie przelicznik wg średniego kursu NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w na stronie internetowej Zamawiającego.
 - 5) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
 - 6) Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia” – „nie spełnia”. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.

VI. Kryteria oceny ofert:

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium:

CENA OFERTOWA – 100 %

Oferta spełniająca w najwyższym stopniu wymagania kryterium otrzyma maksymalną ilość punktów – 100. Pozostałym Wykonawcom przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów.

Ocena ofert w zakresie przedstawionego kryterium zostanie dokonana według następujących zasad.

Przy ocenie tego kryterium Zamawiający będzie posługiwał się następującym wzorem:

$$A_n = \frac{C_{\min}}{C_n} \times 100 \text{ pkt}$$

A_n – liczba punktów przyznana ofercie n za spełnienie kryterium A

C_{\min} – najniższa cena wśród złożonych ofert

C_n – cena rozpatrywanej oferty

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą ilość punktów czyli oferta zawierająca najniższą cenę.

2. W sytuacji, gdy Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, wezwie on Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym przez niego terminie – ofert dodatkowych.

3. Wykonawcy, składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

4. W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców pisemnych wyjaśnień, dotyczących treści złożonej oferty. Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia pisemnych wyjaśnień, w terminie określonym przez Zamawiającego.

5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w SWZ oraz zostanie oceniona jako najkorzystniejsza, tzn. najtańsza.

- VII. Termin związania ofertą: 29.11.2024r.
- VIII. Zamawiający nie przewiduje zamówień o których mowa w art. 214 ust. 1 u. p.z.p. (dawniej: zamówień uzupełniających).
- IX. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.**
- X. Zamawiający nie dopuszcza możliwość złożenia oferty wariantowej.
- XI. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- XII. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
- XIII. **Miejsce złożenia ofert: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/995921>.**
- XIV. **Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert na stronie internetowej: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/995921>.**
- XV. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- XVI. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

Zatwierdził:


Artur Stecniak