



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



"ZAW-KOM" Spółka z o.o.
47-120 Zawadzkie,
ul. Świerkłańska 2

tel.: +48 (77) 46-22-200
fax.: +48 (77) 46-33-504
e-mail: sekretariat@zaw-kom.pl
www.zaw-kom.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **ZP/05/20**

Zapytanie ofertowe

CZĘŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Na zadanie:

Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem.

Nazwa zamówienia: **Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem**

Nr zamówienia: ZP/05/20

Handwritten signature and notes:
Siel
sika

1. Określenie przedmiotu zamówienia

- 1.1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane związane z modernizacją sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem wraz z wszystkim robotami towarzyszącymi, rozbiórkowymi i odtworzeniowymi.
- 1.2. Przedmiotowe zadanie jest częścią składową Projektu pn. **„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Świerklańskiej wraz z zabudową przepompowni P-0 oraz modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem”**, który realizowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Opolskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (Osi priorytetowej V – Ochrona środowiska, dziedzictwa kulturowego i naturalnego, Działania 5.4 – Gospodarka wodno-ściekowa).
- 1.3. **Zadanie obejmuje** (Ogólny szacunkowy zakres rzeczowy całego zadania):

BUDOWA:

Kanały grawitacyjne PVC SDR34, SNmin.8 Dn160-Dn315	L= 1519 mb
Studnie rewizyjne DN 425 – DN 1000	90 szt.

ROZBIÓRKA:

Prace rozbiórkowe kanalizacji sanitarnej Dn160-250mm	L= 1400 mb
Prace rozbiórkowe studni rewizyjnych	30 szt.

Szczegółowy zakres zawarty jest w dokumentacji technicznej.

1.4. Wszystkie roboty budowlane wchodzące w skład niniejszego postępowania należy wykonywać w sposób umożliwiający stały odbiór i/lub przepływ ścieków z posesji przyległych oraz przepływających kanałem przeznaczonym do modernizacji z sołectwa Żędowice i Kielcza (propozycję realizacji robót zamieszczono w dokumentacji projektowej). Wykonawca w ramach zadania będzie sukcesywnie dokonywać przełączeń nieruchomości przyległych do nowej, zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej. Przełączenia kanałów bocznych należy wykonać w granicach działek ewidencyjnych posesji prywatnych nie objętych pozwoleniem na budowę.

1.5. Kompletną sieć kanalizacji sanitarnej modernizowanej w ramach niniejszego zamówienia należy włączyć do istniejącej studni S1 w rejonie skrzyżowania ulic 1-Maja oraz Świerklańskiej w Zawadzkiem.

1.6. Budowa głównej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ramach niniejszego zamówienia kończy się w każdym przypadku studnią kanalizacyjną (kompletnie wykończoną, przygotowaną do dalszej rozbudowy infrastruktury wg dokumentacji technicznej. Projektowane wloty i wyloty kinet studni „końcowych”, które nie będą połączone z rurami należy zaślepić systemowo w celu umożliwienia dalszej rozbudowy).

1.7. Budowa kanałów bocznych obejmuje wykonanie odcinka przewodu od kanałów głównych do granic posesji (zgodnie z pozwoleniem na budowę). Dokładną lokalizację punktów umożliwiających włączenie się nieruchomości do nowej kanalizacji sanitarnej należy na bieżąco weryfikować podczas budowy. Wszystkie przypadki wniosków mieszkańców o zmiany lokalizacji przyłączy należy zgłaszać na bieżąco Inspektorowi Nadzoru, Projektantowi oraz Zamawiającemu. Zamawiający podejmie ostateczną decyzję czy zmiana zostanie wprowadzona. **Wszystkie studnie tworzywowe należy wykonać z zastosowaniem kinet typu zbiorczego. Wszystkie niewykorzystane wloty należy zaślepić prefabrykowaną zgodną z systemem zaślepką.**

Nazwa zamówienia: **Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem**

Nr zamówienia: ZP/05/20

[Handwritten signature]
Sielc
s.kow

- 1.8. Współrzędne punktów charakterystycznych kanalizacji sanitarnej objętej niniejszym zamówieniem należy dostosować (zgodnie ze sztuką budowlaną oraz wiedzą branżową) do rzędnych wysokościowych sieci istniejących. Istniejące kanały w ulicach prostopadłych i równoległych do projektowanej modernizowanej sieci należy włączyć z zachowaniem sztuki budowlanej (jednolitego spadku i kierunku).

2. Charakterystyka zamówienia.

- 2.1. W ramach zamówienia przewiduje się kompleksowe wykonanie sieci kanalizacyjnej wraz z kanałami bocznymi oraz z przełączeniem w granicach posesji prywatnych.
- 2.2. Projektowana kanalizacja sanitarna umieszczona jest w pasach dróg gminnych i w poboczach tych dróg, terenach zielonych, posesjach prywatnych.
- 2.3. Dokładny zakres rzeczowy oraz uwarunkowania lokalizacyjne i warunki gruntowo – wodne określają dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne, przedmiary robót (pomocniczo) oraz zapisy niniejszego OPZ.
- 2.4. Wykonanie robót przewidziano metodą wykopową.

3. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA


- 3.1. Maksymalny termin realizacji zadania: **8 miesięcy** od zawarcia umowy.
- 3.2. Zamawiający w celu umożliwienia częściowego rozliczenia dzieli zadanie na 2 etapy:
Etap I: kompleksowe zrealizowanie wszystkich robót na odcinku S1-S38 wraz z wszystkimi kanałami bocznymi, robotami rozbiórkowymi, odtworzeniowymi, przełączeniowymi. Wartość częściowego rozliczenia będzie ustalona na podstawie Kosztorysu Robót, lecz nie może przekroczyć 50% wartości całego zadania,
Etap II: pozostała część zadania.

4. WYMAGANIA OGÓLNE WYKONANIA ROBÓT

- 4.1. Wykonawca w ramach zamówienia zrealizuje cały zakres zadania wg dokumentacji projektowej.
- 4.2. Realizacja zamówienia przebiegać będzie na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym Część II dokumentacji niniejszego postępowania.
- 4.3. Minimalne parametry jakościowe oraz techniczne urządzeń, materiałów i sprzętu zawarto w dokumentacji projektowej i w specyfikacjach technicznych.
- 4.4. Jeżeli w dokumentacji projektowej lub specyfikacjach technicznych użyto opisu, który mógłby wskazywać konkretne urządzenie, materiały lub sprzęt przyjmuje się, że są one przykładowe i wskazane tylko w celu określenia oczekiwanego standardu. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych urządzeń, materiałów, sprzętu mających parametry co najmniej te same lub lepsze od opisanych w dokumentacji lub spełniających parametry techniczne i eksploatacyjne opisane w dokumentacji na zasadach określonych poniżej.
- 4.5. Zastosowane podczas realizacji zadania rozwiązania technologiczne muszą być kompatybilne z rozwiązaniami dotychczas eksploatowanymi przez Zamawiającego.
- 4.6. Zamienne urządzenia, materiały, sprzęt przyjęte do wyceny:
- winny spełniać funkcję jakiej mają służyć,
 - winny być kompatybilne z pozostałymi urządzeniami, sprzętem i materiałami, aby zespół urządzeń dawał zamierzony (zaprojektowany) efekt,
 - nie mogą wpływać na zmianę rodzaju i zakresu robót budowlanych.
- 4.7. Zgodnie z art. 30 ust 4. Ustawy Pzp Zamawiający opisując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w ust. 1 pkt 2

Nazwa zamówienia: **Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach 1 Maja i Mickiewicza w Zawadzkiem**

Nr zamówienia: ZP/05/20

 
Stech s.komp

i ust. 3 ustawy Pzp wskazuje, iż dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia posłużono się wskazanymi odniesieniami Zamawiający po przedmiotowym wskazaniu dodaje sformułowanie „lub równoważny”.

- 4.8. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązanie równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
- 4.9. Roboty należy realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym Prawa budowlanego, Polskimi Normami, przepisami techniczno – budowlanymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami współczesnej wiedzy technicznej, zapewniając jednocześnie bezpieczne i higieniczne warunki pracy. Jeżeli w którymkolwiek wskazanym w dokumentacji akcie prawnym nastąpiły zmiany to należy rozumieć akt z dokonanyymi zmianami.
- 4.10. Przy realizacji zamówienia obowiązuje następująca hierarchia ważności dokumentów:
- 1) Umowa,
 - 2) Zapytanie ofertowe (Część I IDW, Część II IPU, Część III OPZ)
 - 3) Dokumentacja techniczna, w szczególności: Projekt Budowlany i Wykonawczy wraz z wszystkimi uzgodnieniami i decyzjami administracyjnymi, dokumentacja geologiczna,
 - 4) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót,
 - 5) Przedmiar Robót.
- 4.11. Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy przed sporządzeniem oferty dokonali oględzin miejsca wykonania zamówienia, aby uwzględnić jego specyfikę w cenie swojej oferty, zapoznali się z dokumentacją projektową (w tym geologiczną) oraz uzgodnieniami i decyzjami administracyjnymi.
- 4.12. Wszystkie powyższe zapisy Wykonawca powinien dodatkowo uwzględnić kalkulując cenę oferty, a także przygotowując harmonogram rzeczowo-finansowy.

5. Dokumentacja

- 5.1. Projekt budowlany budowy kanalizacji sanitarnej łączącej ulicę Opolską (dawniej Graniczną) z ulicą Ogrodową (oczyszczalnia ścieków) w miejscowości Zawadzkie – projekt zamienny, Opole, Październik 2019.
- 5.2. Projekt wykonawczy budowy kanalizacji sanitarnej łączącej ulicę Opolską (dawniej Graniczną) z ulicą Ogrodową (oczyszczalnia ścieków) w miejscowości Zawadzkie – projekt zamienny, Opole, Grudzień 2019.
- 5.3. GEOLOGIA Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża gruntowego terenu projektowanej kanalizacji sanitarnej w miejscowości ZAWADZKIE opracowana przez mgr Zdzisław Grygiel, Opole, kwiecień 2010r.
- 5.4. Decyzje administracyjne i uzgodnienia branżowe.
- 5.5. Specyfikacje techniczne i odbioru robót (ST 00.00, ST 00.01, ST 00.02, ST 00.03, ST 00.04).