



Gmina Kunów



POLSKI
ŁAD



Załącznik nr 8 do SWZ

Znak sprawy: ZP.I.271.5.2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pod nazwą: **„Budowa sieci kanalizacyjnej Janik - Kunów etap 2”**

Zadanie dofinansowane w ramach Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, ustanowionego uchwałą Rady Ministrów nr 84/2021 z dnia 1 lipca 2021 roku, na mocy przyznanej promesy wstępnej z dnia 17 listopada 2021 roku, w wysokości 95% wartości inwestycji.

Przedmiot zamówienia obejmuje wszelkie prace, badania i czynności niezbędne do wykonania inwestycji, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami Zamawiającego.

Uwaga!

Wykonawca musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą mieć wpływ na cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia. Zobowiązuje się Wykonawcę do uczestniczenia w wizji lokalnej (wymagana) w jednym z dwóch podanych w Specyfikacji Warunków Zamówienia (rozdział V) terminach.

Należy zwrócić szczególną uwagę na sposób odtworzenia dróg powiatowych po budowie kanalizacji sanitarnej, czyli odtworzenia należy dokonać zgodnie z decyzją znak: DT.7130.2.72.2015 z dnia 19 sierpnia 2015 roku wydaną przez Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowcu Świętokrzyskim, który stoi na stanowisku, że zgodnie z wyżej wymienioną decyzją przy ewentualnym uszkodzeniu pobocza i jezdni Wykonawca dokona odtworzenia jezdni na całej szerokości i długości jezdni w następującej technologii: podbudowa tłuczniowa 30 cm oraz dwie warstwy asfaltu 4 cm plus warstwa wyrównawcza (zarówno podbudowa, jak i wszystkie warstwy na całej szerokości i długości jezdni), a pobocza odtworzyć z tłucznia łamanego na szerokości 0,5 m przy średniej grubości 7 cm. Powyższe oznacza, że nawierzchnia nie ma być odtworzona jedynie po śladzie sieci kanalizacyjnej.

Ze względu na bardzo zły stan techniczny drogi gminnej numer 336016T ulicy Polnej w Janiku (od skrzyżowania z ulicą Ostrowiecką do skrzyżowania z ulicą Sosnową) należy dokonać odtworzenia, zgodnie z decyzją znak: GP.UzDr.7212.59.2015 z dnia 28 sierpnia 2015 roku, zakładając dwie warstwy asfaltowe na całej długości i szerokości tego odcinka.

Szczegółowy przedmiot umowy oraz zakres koniecznych do wykonania prac określają:

- 1) Projekt budowlany i wykonawczy pod nazwą: „Budowa sieci kanalizacyjnej Janik - Kunów”;



Rządowy Fundusz **Polski Ład**
Program Inwestycji Strategicznych

Projekt dofinansowany w 95% z Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych



Gmina Kunów



POLSKI
ŁAD



- 2) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych;
- 3) Przedmiary robót, które stanowią wyłącznie materiał pomocniczy do oszacowania wartości zamówienia i nie mogą być jedyną podstawą do kalkulacji ceny oferty.

Powyższe dokumenty stanowią załączniki numer 9, 10 i 11 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Uwaga!

W ramach niniejszego zadania będzie wykonana sieć główna kanalizacji sanitarnej wraz z budową odgałęzień do pierwszej studzienki zlokalizowanej na przyłączanej nieruchomości albo do granicy tej nieruchomości, zgodnie z zakresem robót stanowiącym załącznik numer 12 do Specyfikacji Warunków Zamówienia. Projekt budowlany i wykonawczy obejmuje szerszy zakres robót.

2. Zakres rzeczowy inwestycji:

- 1) Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej projektowanej z rur bezkielichowych z PVC SN12 DN160mm, DN200mm, DN250mm, DN315mm budowa kanalizacji tłocznej z rur PE 100 SDR 17 o średnicach 90 mm, 110 mm, 160 mm;
- 2) Budowa kanalizacji sanitarnej tłocznej projektowanej z rur PE SDR17 PN 100: DN80mm, PE DN100mm oraz DN160mm;
- 3) Budowa 3 przepompowni ścieków (P4, P8, P9) wraz z zasilaniem energetycznym pompowni, zatokami postojowymi, ogrodzeniem, zjazdami z dróg publicznych, utwardzeniem terenu wokół pompowni;
- 4) Studzienki rewizyjne z tworzywa sztucznego DN400mm oraz studnie betonowe DN1000mm oraz DN1200mm.

3. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) wykonania robót przygotowawczych, w tym: robót pomiarowych i geodezyjnych. Odtworzenia trasy i punktów wysokościowych, usunięcia drzew i krzewów kolidujących z planowaną trasą oraz zdjęcia warstwy ziemi urodzajnej (humusu);
- 2) opracowania dokumentów, to jest planu BIOZ (Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia) oraz Projektu Organizacji Ruchu na czas zajęcia pasa drogowego. Wykonawca przedstawi wyżej wymienione dokumenty Zamawiającemu w celu ich akceptacji;
- 3) przygotowania zaplecza budowy, pomieszczeń magazynowych na składowanie materiałów i narzędzi, pomieszczeń socjalnych dla pracowników, zabezpieczenia i oznakowania terenu placu budowy;
- 4) odbudowy nawierzchni dróg asfaltowych oraz nawierzchni betonowych;
- 5) wykonania prób szczelności rurociągów oraz inspekcji TV kanałów będących podstawą do odbioru poszczególnych odcinków kanalizacji, wykonania rozruchów



Rządowy Fundusz **Polski Ład**
Program Inwestycji Strategicznych

Projekt dofinansowany w 95% z Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych



poszczególnych przepompowni wraz ze sporządzeniem protokołów przeprowadzonych badań;

- 6) utrzymywania placu budowy w należyтым porządku;
 - 7) doprowadzenia terenu budowy, wjazdów, ogrodzeń, terenu dróg publicznych, działek do stanu pierwotnego, usunięcie wszystkich zanieczyszczeń oraz uzyskania oświadczeń właścicieli działek o przywróceniu terenu do stanu sprzed budowy;
 - 8) organizacji miejsca, w które Wykonawca odprowadzi wytworzone odpady. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenie potwierdzające przekazanie odpadów do dalszej utylizacji podmiotowi uprawnionemu;
 - 9) opracowania inwentaryzacji geodezyjnej oraz sporządzenia dokumentacji powykonawczej uzgodnionej z Inspektorem Nadzoru oraz Projektantem zawierającej całą dokumentację stwierdzającą poprawność wykonania zakresu umowy, w tym między innymi: protokoły odbioru robót zanikających, protokół odbioru końcowego, protokoły z rozruchu poszczególnych odcinków, protokoły prób, atesty i certyfikaty wbudowanych materiałów, oświadczenia właścicieli działek o doprowadzeniu ich majątku do stanu pierwotnego.
4. Wykonawca wykona zakres przedmiotu zamówienia z materiałów własnych, z użyciem własnego sprzętu. Do zadań Wykonawcy należy przedstawianie Inspektorowi Nadzoru oraz Zamawiającemu kart materiałowych wraz z certyfikatami i atestami w celu ich akceptacji przed wbudowaniem.
 5. Wykonawca we własnym zakresie dokona rozliczenia z dostawcami mediów, z których będzie korzystać podczas wykonywania zamówienia.
 6. Wykonawca uzyska wszelkie dokumenty, pozwolenia, decyzje, uzgodnienia niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
 7. Wykonawca składając ofertę w niniejszym postępowaniu zobowiązuje się wykonać zadanie opisane w dokumentacji projektowej oraz w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Wszystkie dokumenty opisujące przedmiot zamówienia (dokumentacja projektowa, przedmiar robót oraz Specyfikacja Warunków Zamówienia) należy traktować, jako wzajemnie uzupełniające się i wyjaśniające w tym znaczeniu, że w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wieloznaczności lub niejednoznaczności Wykonawca nie może ograniczyć ani zakresu swojego zobowiązania, ani zakresu należytej staranności przy wykonywaniu swoich zobowiązań wynikających z umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 8. Warunki gwarancji jakości i rękojmi za wady. Wykonawca udzieli Zamawiającemu:
 - 1) rękojmi za wady na wykonane roboty i użyte materiały na okres co najmniej 60 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego zadania;
 - 2) gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane i użyte materiały na okres co najmniej 60 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego zadania. Okres gwarancji jakości Wykonawca wskazuje w formularzu ofertowym.





9. Realizacja czynności związanych z gwarantowaną jakością wykonanych robót będzie realizowana niezwłocznie na żądanie Zamawiającego niezależnie od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady wykonania zamówienia. Wykonawca zobowiązany będzie każdorazowo do usunięcia stwierdzonej wady fizycznej w wykonanych robotach, jeżeli wady te ujawnią się w ciągu terminu określonego w gwarancji. Wykonawca w ramach gwarancji będzie zobowiązany do ewentualnego uczestniczenia w przeglądach gwarancyjnych. Koszty związane z naprawami, przeglądami serwisowymi, wymianą w okresie gwarancji ponosić będzie Wykonawca.
10. Wykonawca winien zapoznać się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, planem przyszłej budowy (wymagana wizja lokalna), dokumentacją projektową oraz przedmiarem robót, tak aby złożona oferta dotyczyła wszystkich możliwych robót w sposób gwarantujący prawidłowe i kompletne wykonanie zamówienia.
11. W przypadku, gdy dokumentacja projektowa wskazuje dla niektórych materiałów i urządzeń znaki towarowe lub pochodzenie, nadmienia się, że wszystkie użyte w dokumentacji projektowej, przedmiarze robót nazwy produktów, jak i firm mają tylko i wyłącznie zastosowanie do określenia minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów/produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający, przy opisie przedmiotu zamówienia, wskazując oznaczenie konkretnego producenta, dostawcy lub produktu, dopuszcza możliwość składania „produktów równoważnych”, o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu (nie gorszych). Wykonawca, który zastosował materiały lub urządzenia równoważne zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych ma obowiązek wykazać w ofercie, że oferowane przez niego materiały lub urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
12. Sposób wykonania zamówienia: roboty budowlane należy wykonać zgodnie z załączoną dokumentacją projektową i wytycznymi określonymi w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zgodnie z wiedzą techniczną i sztuką budowlaną, przepisami BHP, przeciwpożarowymi oraz poleceniami nadzoru inwestorskiego i autorskiego.
13. Zamawiający na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku - Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 roku poz. 1320 oraz z 2021 roku poz. 1162).
14. Stosownie do postanowień zawartych w przepisie art. 95 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający określa następujące czynności w zakresie realizacji





zamówienia, których wykonywanie w ocenie Zamawiającego jest wykonywaniem pracy w rozumieniu przepisu art. 22 § 1 Kodeksu pracy (Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca - do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem):

a) Wykonywanie robót związanych z budową kanalizacji sanitarnej.

15. Dla udokumentowania zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę Wykonawca lub podwykonawca w terminie **jednego tygodnia od podpisania umowy** przedłoży Zamawiającemu **wykaz osób** zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem czynności jakie będą oni wykonywać. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od Pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 roku, str. 1 oraz z 2018 roku Nr 127, str. 2.), dalej „RODO”.
16. W przypadku konieczności zastąpienia w okresie trwania umowy osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 14 lit. a) innymi pracownikami, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu informacji o zmianie pracowników. Obowiązek ten Wykonawca zrealizuje w terminie do 10 dni od dokonania zmiany.
17. Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:

W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane powyżej w punkcie 14 lit. a) czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia wyżej wymienionych wymogów i dokonywania ich oceny,
- b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia wyżej wymienionych wymogów,
- c) przeprowadzania kontroli przez przedstawicieli Zamawiającego lub upoważnione osoby trzecie na miejscu wykonywania świadczenia.

18. Sposób dokumentowania zatrudnienia wyżej wymienionych osób:

W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie





14 lit. a) czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) **oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
 - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy wyżej wymienione oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych - Dz. U. z 2019 roku poz. 1781, (to jest w szczególności bez adresów, numerów PESEL pracowników, dat urodzenia, i tym podobne; imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji, informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania) oraz RODO (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
19. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego oświadczeń i/lub dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 14 lit. a) czynności.
20. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 14 lit. a) czynności, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, to jest:
- za niewywiązywanie się z obowiązku dotyczącego przedstawienia wykazu osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w punkcie 15 w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki,
 - za powierzenie, bez uzgodnienia z Zamawiającym, wykonania prac budowlanych innym osobom niż wymienione w wykazie, o którym mowa w punkcie 15 w wysokości 500 zł dziennie za każdy dzień pracy takiego pracownika,
 - w przypadku nie przedstawienia w terminie informacji, o której mowa w punkcie 18 lit. a) i b) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 5.000,00 zł brutto za każdy taki przypadek;





-
- w przypadku dwukrotnego niewywiązania się z obowiązku wskazanego w punkcie 18 lit. a) i b) lub zmiany sposobu zatrudnienia osób wskazanych przez Wykonawcę (podwykonawcę), Zamawiający ma prawo od umowy odstąpić.
21. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
 22. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
 - 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków;
 - 45232400-6 - Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych;
 - 45255600-5 - Roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji;
 - 45232410-9 - Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej;
 - 45232152-2 - Roboty budowlane w zakresie przepompowni;
 - 45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni;
 - 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;
 - 45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego.
 23. Zamawiający nie dopuszcza do składania ofert częściowych.
 24. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
 25. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 punkt 7 i 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 26. Zamawiający po dokonaniu szczegółowej analizy odstępuje od wymogu uwzględniania wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, ponieważ zgodnie z art. 100 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych jest to uzasadnione charakterem przedmiotu zamówienia. Budowa kanalizacji sanitarnej to usługa o charakterze powszechnym. Jako infrastruktura liniowa, podziemna będzie ogólnodostępna dla ogółu społeczeństwa, poprawi komfort życia osób zamieszkałych w zasięgu budowanej sieci.

