

RG.271.1.6.2022



Zadanie inwestycyjne dofinansowane ze środków Programu Rządowy Fundusz Polski Ład:
Program Inwestycji Strategicznych

WARUNKI ZAMÓWIENIA (WZ)

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg
(bez zastosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych)

„Budowa i przebudowa infrastruktury kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Gostynin”

Przetarg został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego <http://bip.gminagostynin.pl>

Gostynin, kwiecień 2022 r.

Sporządziła: M. Wiland

Rozdział I

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Gostynin

ul. Rynek 26, 09-500 Gostynin

tel./fax (24) 236 07 52, (24) 236 07 69

NIP 971-065-94- 40, Regon 611015922

Adres poczty elektronicznej e-mail: ug@gminagostynin.pl

Adres skrytki Zamawiającego na platformie ePUAP: [/nu6a6ae677/skrytka](https://ePUAP.gov.pl/nu6a6ae677/skrytka)

Adres strony internetowej: <http://bip.gminagostynin.pl>

Na powyżej wskazanej stronie internetowej udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści warunków zamówienia oraz inne dokumenty bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Rozdział II

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. **Postępowanie o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzone jest w trybie przetargu, prowadzonego bez zastosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019r. *Prawo zamówień publicznych*.**
2. Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.
3. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.
4. **Zamawiający dokonał podziału zamówienia na pięć części i dopuszcza składanie ofert częściowych na dowolną liczbę części. Zamówienie może zostać udzielone temu samemu wykonawcy na wszystkie części.**
5. Zamawiający nie wymaga i nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń między Zamawiającym a Wykonawcą w walutach obcych.
7. Postępowanie prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.

Rozdział III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia został podzielony na następujące części:

Część 1 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gorzewo.

Część 2 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Bierzewice.

Część 3 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Belno-Sokołów w formule zaprojektuj i wybuduj.

Część 4 zamówienia – Modernizacja oczyszczalni ścieków w m. Lucień w formule zaprojektuj i wybuduj.

Część 5 zamówienia – Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Białotarsk w formule zaprojektuj i wybuduj.

1. Część 1 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gorzewo.

Inwestycja swoim zakresem obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym, w celu umożliwienia odprowadzenia ścieków bytowo-gospodarczych z budynków

mieszkalnych wielorodzinnych, jednorodzinnych, usługowych i nieruchomości zlokalizowanych przy ul. Kruk w m. Gorzewo, gm. Gostynin.

Zakres zamówienia obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, w tym:

1) zlewnię przepompowni Kruk 1 (PK1):

- kolektory główne grawitacyjne KgK1.1 i KgK1.2 w drogach osiedlowych wewnętrznych oraz sięgaczach/drogach prywatnych, miejscowo w drodze powiatowej; kolektory z rur PP DN200 mm o długości łącznej L=518,4 m z włączeniem do projektowanej przepompowni ścieków PK1 na rzędnych 87,35 m n.p.m. i 88,14 n.p.m.,
- odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające przepięcie istniejących miejsc zrzutu ścieków bytowych z budynków, z rur PP DN160-200 mm o łącznej długości L=82,25 m z włączeniem do projektowanych studni na kanałach KgK1.1 i KgK1.2; włączenia wykonać do dna studni i poprzez kaskady, zgodnie z profilami kanałów,
- kolektor tłoczny RtK1 z rur fi 90 mm PE o łącznej długości L=584,90 m, od proj. przepompowni ścieków PK1 do studni rozprężnej SrK1 i studni istniejącej w działce nr 388 obręb 0011 Gorzewo,
- przepompownia ścieków sanitarnych PK1 DN 1500mm z szafą sterowniczo-zasilającą,
- zasilanie elektryczne przepompowni ścieków PK1 (WLZ).

Uwaga: Zamawiający wymaga zainstalowania w obrębie przepompowni żurawia ze stali cynkowanej ogniowo, o udźwigu min 150 kg, wys. max 2 m i wysięgu 1,2 m, z wyciągarką ręczną ocynkowaną z linką ze stali nierdzewnej i ogrodzenie przepompowni z kratowych paneli systemowych o wysokości 1,5 m montowanych na podmurówce betonowej z furtką lub bramą, które nie są ujęte w dokumentacji projektowej.

Przyłącze energetyczne wraz ze złączem kablowym zostało już wykonane przez operatora sieci energetycznej.

2) zlewnię przepompowni Kruk 2 (PK2):

- kolektor główny grawitacyjny KgK2 w pasie drogi powiatowej; kolektory z rur PP DN200 mm o długości łącznej L=170,80 m z włączeniem do projektowanej przepompowni ścieków PK2 na rzędnej 85,59 m n.p.m.,
- odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające przepięcie istniejących miejsc zrzutu ścieków bytowych z budynków, z rur PP DN160-200 mm o długości łącznej L=28,55 m, z włączeniem do projektowanych studni na kanale KgK2 i do przepompowni, włączenia wykonać do dna studni i poprzez kaskady, zgodnie z profilami kanałów,
- kolektor tłoczny Rtk2 z rur fi 63 mm PE o łącznej długości L=320,40 m, od proj. przepompowni ścieków PK2 do studni rozprężnej SrK2, zrzutem do kanału KgK1.2,
- przepompownia ścieków sanitarnych PK2 DN1200 mm z szafą sterowniczo-zasilającą,
- zasilanie elektryczne przepompowni ścieków PK2 (WLZ)

Uwaga: Zamawiający wymaga zainstalowania w obrębie przepompowni żurawia ze stali cynkowanej ogniowo, o udźwigu min 150 kg, wys. max 2 m i wysięgu 1,2 m, z wyciągarką ręczną ocynkowaną z linką ze stali nierdzewnej i ogrodzenie przepompowni z kratowych paneli systemowych o wysokości 1,5 m montowanych na podmurówce betonowej z furtką lub bramą, które nie są ujęte w dokumentacji projektowej.

Przyłącze energetyczne wraz ze złączem kablowym zostało już wykonane przez operatora sieci energetycznej.

Łączna długość zaprojektowanej sieci kanalizacji sanitarnej wynosi L=1705,30 mb

W miejscach wskazanych w projekcie należy bezwzględnie wykonać przepięcia istn. wyjść kanalizacji

sanitarnej z budynków: w istn. studzienkach lub połączyć z istn. rurą. Średnice i materiał połączenia dopasować po odkryciu miejsca na terenie budowy. Przy łączeniu rur z tworzyw z innymi materiałami zastosować odpowiednie łączniki, przejścia lub manszety połączeniowe – zapewniające szczelność połączenia.

Studnie istniejące, kolidujące z projektowaną siecią kanalizacji sanitarnej – zlikwidować poprzez zasypanie i zagęszczenie.

W trakcie prowadzenia prac należy bezwzględnie utrzymać spływ ścieków sanitarnych z istniejących budynków. W tym celu należy przewidzieć roboty tymczasowe, polegające na przepompowywaniu ścieków oraz wykonaniu by-passów na istn. ciągach.

Na etapie wykonania sugeruje się:

- montaż by-passu na skrzyżowaniu ist. kanalizacji DN200 z nowoprojektowanym odcinkiem S7-S8 oraz na istn. DN300 przy budynku Kruk 6,
- przepompowywanie ze studzienek przyłączeniowych istn. do studni na kolektorach istn. – rejon budynku Kruk 4, w rejonie Kruk 8-12 oraz teren działki nr 389/11,
- wykonanie przepięć poszczególnych budynków w końcowej fazie prac, przy wcześniejszym uruchomieniu przepompowni.

Powyższe nie wyklucza konieczności by-passów i przepompowywania w innych miejscach, w razie wystąpienia kolizji.

Wszystkie włazy w drogach gruntowych należy zabezpieczyć płytą/opaską betonową o wymiarach zewnętrznych 1,8x1,8m i grubości 30 cm. Płytę wykonać z betonu C16/20, zazbroić górą i dołem siatką z pręta żebrowanego fi 12 mm (oczko 15x15cm), na podbudowie z piasku gr 20 cm na podłożu zagęszczonym.

W ramach zadania należy wymienić istniejącą studnię fi 400 PVC (na dz. nr 388) na studnię żelbetową DN1000mm.

Po zakończeniu robót, wszystkie nawierzchnie drogowe należy odtworzyć do stanu sprzed rozpoczęcia budowy, zgodnie z warunkami zarządców dróg i właścicieli działek, a w szczególności przy zachowaniu warunków:

- odtworzenia terenu należy wykonać nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem zakresu prowadzonych robót w przypadku naruszenia,
- należy bezwzględnie przestrzegać odbudowy warstw o takiej grubości i z takich materiałów, jakie posiada istniejąca konstrukcja,
- w przypadku strat i braków materiałowych powstałych w trakcie budowy – zakup nowych materiałów i ich uzupełnienie pozostaje po stronie Wykonawcy robot,
- w przypadku konieczności rozbiórki ogrodzeń posesji w celu wykonania wkopów, po zakończonych pracach ogrodzenia należy odtworzyć do ich stanu pierwotnego,
- pieszym umożliwić należy przejście poprzez zastosowanie kładek z bali drewnianych z barierkami o wys. 1.20 m,
- naruszone trawniki należy zrehabilitować metoda siewu z dowozem ziemi urodzajnej gr min 10 cm.

Otworzenie pasa drogi powiatowej nr 1414W Bierzewice-Lucień:

Prace w obrębie pasa drogowego drogi powiatowej nr 1414W prowadzi zgodnie z decyzją Zarządcy drogi – Zarządu Dróg Powiatowych w Gostyninie.

Odtworzenie drogi wewnętrznej na działce 389/13 i 389/33:

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić właścicieli/zarządców działki (Starosta Gostyniński, Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości) o planowanym terminie rozpoczęcia prac, przestrzegać warunków pisma GK.6821.1.18.2019.AS z dnia 19.06.2019 r. Starostwa Powiatowego w

Gostyninie. Nawierzchnie drogowe po zakończeniu robót należy odtworzyć do stanu sprzed rozpoczęcia budowy, przy czym:

- a) drogi z płyt betonowych pełnych i ażurowych – odtworzyć po śladzie, z wykorzystaniem pełnych, nieuszkodzonych płyt, w przypadku uszkodzenia – zamontować nowe płyty,
- b) nawierzchnię bitumiczną (dł. około 190 mb, szerokość ok 3,5 mb) należy wykonać w konstrukcji:
 - warstwa ścieralna asfaltowa gr. 4 cm,
 - warstwa wiążąca asfaltowa gr. 4 cm,
 - podbudowa -kruszywo łamane, stabilizowane mechanicznie gr. 20 cm.

Nową nawierzchnię wykonać po śladzie istniejącej, pełnej szerokości, zachować istniejącą niweletę drogi. Na całej długości robót w pasie drogowym zapewnić bezpieczne przejście pieszym i dojazd do posesji.

Odtworzenie ciągu pieszego na działce prywatnej nr 389/17:

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić właścicieli działki o planowanym terminie rozpoczęcia prac. Projektowana kanalizacja przebiega w większości w istniejącym chodniku betonowym. Po zakończeniu prac sieciowych i zasypach, chodnik (na całej długości ok. 70,0 m, szerokości ok 2,5 m) należy odtworzyć w konstrukcji z kostki betonowej tj.:

- nawierzchnia z kostki polbruk gr. 6 cm kolor siwy
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm
- warstwa odsączająca z piasku zagęszczonego gr. 20 cm.

Nawierzchnie ciągu pieszego obramować obustronnie obrzeżem betonowym o wym. 8x30x100cm, wystającym 3 cm.

W zakres niniejszego zamówienia wchodzi również:

- uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektów budowlanych objętych zamówieniem,
 - wykonanie niezbędnych prób, badań, uzgodnień, nadzorów i odbiorów z użytkownikami infrastruktury, w tym płukanie, próby szczelności rurociągów i kamerowanie sieci,
 - w miejscach skrzyżowań z istn. kablami nN, oświetleniowymi i telekomunikacyjnymi nakazuje się ich ochronę poprzez montaż dwudzielnej rury ochronnej typu AROT z zabezpieczeniem końcówek rury przed zamulaniem i zachowaniem folii ostrzegawczej,
 - dokonania rozruchu technologicznego wbudowanych urządzeń,
 - wykonania przejść poprzecznych pod drogami powiatowymi o nawierzchni bitumicznej metodą przewiertu lub przecisku,
 - odbudowa nawierzchni bitumicznej dróg powiatowych i wewnętrznych wg technologii uzgodnionej z zarządcą drogi,
 - wykonanie projektów organizacji ruchu zastępczego, oznakowania robot prowadzonych w pasie drogowym oraz uzyskanie wszelkich wymaganych zezwoleń właściwego zarządcy drogi na swój koszt,
 - wykonanie zasilania elektrycznego przepompowni od złączy kablowych do szafek sterowniczych wraz z automatyką,
 - wyrównanie terenu przepompowni i obsianie trawą,
 - organizacja i zagospodarowanie placu budowy wraz z zapleczem budowy,
 - obsługa geotechniczna i geodezyjna (tyczenie, inwentaryzacja powykonawcza)
 - wykonanie odwodnienia wykopów w razie konieczności,
 - Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 22 ust 1 ustawy o odpadach ma obowiązek zagospodarowania na własny koszt odpadów powstały podczas realizacji zadania. Koszty gospodarowania odpadami, w tym koszty związane z niezbędną infrastrukturą i jej eksploatacją, są ponoszone przez pierwotnego wytwórcę odpadów lub przez obecnego lub poprzedniego posiadacza odpadów.
- Całość przedmiotu umowy realizowana będzie z materiałów wykonawcy,
- zapewnienie całości sprzętu i robocizny leży po stronie wykonawcy.
 - koszty serwisowe za serwisowanie wbudowanych urządzeń ponoszone w okresie gwarancji przez

wykonawcę.

Opis przedmiotu zamówienia składa się jednocześnie zarówno z warunków zamówienia, ewentualnych wyjaśnień udzielonych w toku postępowania i dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie projektu budowlanego pn.:

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gorzewo, ul. Kruk” – zgłoszenie budowy złożone w Starostwie Powiatowym w Gostyninie.

Dokumentacja ta jest załącznikiem do ogłoszenia o postępowaniu i jest dostępna na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zaleca się aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej w terenie, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

Tam gdzie w przekazanej dokumentacji projektowej (na rysunkach, w opisach technicznych, zestawieniach materiałów) zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, nazwa producenta, dostawca) materiałów. Zamawiający dopuszcza składnie ofert w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ww. dokumentach mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi pod warunkiem, że zagwarantują realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych ww. dokumentach. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

2. Część 2 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Bierzewice

Inwestycja swoim zakresem obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym, w celu umożliwienia odprowadzenia ścieków bytowo-gospodarczych z budynków mieszkalnych wielorodzinnych, jednorodzinnych, nieruchomości zlokalizowanych w m. Bierzewice, gm. Gostynin.

Zakres zamówienia obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, w tym:

1. Zlewnia nr 1:

- Kolektor główny grawitacyjny w drodze gminnej oraz częściowo w gruntach prywatnych, PVC Ø 250 SN8 SDR34 o długości L=212,0m, wraz z włączeniem do istniejącej przepompowni ścieków P ist.
- Wstawienie trójników i otworów w studniach rewizyjnych projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające w przyszłości podłączenie projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej Ø160 SN8 na trasie projektowanego rurociągu. Lokalizacja studni i trójników do których zostaną włączone przyłącza została uzgodniona z właścicielami nieruchomości.
- Wymiana układu pompowego wraz z orurowaniem istniejącej pompowni P ist. na terenie działki 258/1, z uwagi na planowaną rozbudowę sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie miejscowości Bierzewice. Średnica orurowania DN 100, nominalna moc nowych pomp 2 x 4,4 kW, Qobl = 12,26 l/s,

wysokość podnoszenia $H_p=10,7$ m.

2. Zlewnia nr 2:

- Kolektor główny grawitacyjny w drodze gminnej oraz częściowo w gruntach prywatnych, PVC \varnothing 200 SN8 SDR34 o długości $L=436,0$, wraz z włączeniem do projektowanej przepompowni ścieków P Ks 1.
- Wstawienie trójników i otworów w studniach rewizyjnych projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej Umożliwiający w przyszłości podłączenie projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej $\varnothing 160$ SN8 na trasie projektowanego rurociągu. Lokalizacja studni i trójników do których zostaną włączone przyłącza została uzgodniona z właścicielami nieruchomości.
- Kolektor tłoczny RtK1 z rur PEHD \varnothing 75 PE100 SDR17 o łącznej długości 61,0 m; od projektowanej przepompowni P KS 1 do studni rozprężnej Ks 1.7.
- Przepompownia ścieków sanitarnych P Ks 1 DN 1500 wraz z szafą sterowniczą – zasilającą, przepompownia wyposażona w żuraw ze stali cynkowanej ogniowo, o udźwigu min 150 kg, wys. max 2 m i wysięgu 1,2 m, wyciągarką ręczną ocynkowaną z linką ze stali nierdzewnej, ogrodzeniem z kratowych paneli systemowych o wysokości 1,5 m montowanych na podmurówce betonowej z furtką lub bramą.
- Zasilanie elektryczne przepompowni P Ks 1 (WLZ)

3. Zlewnia nr 3:

- Kolektor główny grawitacyjny w drodze gminnej oraz częściowo w gruntach prywatnych, PVC \varnothing 200 SN8 SDR34 o długości $L=765,5$ mb, wraz z włączeniem do projektowanej przepompowni ścieków PKs2.
- Odcinki projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiają podłączenie projektowanych Przyłączy kanalizacji sanitarnej na trasie projektowanego rurociągu. Lokalizacja studni do których zostaną włączone przyłącza została uzgodniona z właścicielami nieruchomości.
- Kolektor tłoczny RtK1 z rur PEHD \varnothing 75 PE100 SDR17 o łącznej długości 558,5 m; od projektowanej przepompowni P KS 2 do studni rozprężnej Ks 1.21
- Przepompownia ścieków sanitarnych P Ks 1 DN 1500 wraz z szafą sterowniczą – zasilającą, przepompownia wyposażona w żuraw ze stali cynkowanej ogniowo, o udźwigu min 150 kg, wys. max 2 m i wysięgu 1,2 m, wyciągarką ręczną ocynkowaną z linką ze stali nierdzewnej, ogrodzeniem z kratowych paneli systemowych o wysokości 1,5 m montowanych na podmurówce betonowej z furtką lub bramą,
- Zasilanie elektryczne przepompowni P Ks 2 (WLZ) od istniejącego złącza kablowego placu zabaw w zlokalizowanego w linii ogrodzenia.

łączna długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej – 1413,5 mb

łączna długość kanalizacji sanitarnej tłocznej – 619,5 mb

W ramach zamierzenia w trakcie realizacji jest przyłączy energetyczne ze złączem kablowym do przepompowni ścieków PKs1 – wg odrębnego opracowania gestora sieci energetycznej.

Przepompownia PKs2 zasilana będzie z istniejącego złącza kablowo-pomiarowego placu zabaw umieszczonego w linii ogrodzenia.

Na odcinku projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej, pomiędzy studniami Ks 1.2 i Ks 1.3 na odcinku 38,0 m prace prowadzone będą w bliskim sąsiedztwie z ciekim wodnym rzeki Osetnicy. Przed przystąpieniem do prac należy zabezpieczyć skarpe przed osuwaniem się i negatywnym wpływem prowadzonych prac. Dopuszcza się wykonanie odcinka Ks 1.2-Ks.1.3 metodą bezwykopową. Skarpę rzeki Osetnicy na wysokości projektowanego przecisku sterowanego umocnić płytami betonowymi lub koszami siatkowo-kamiennymi.

Na odcinku projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej, pomiędzy studniami Ks 1.16 i Ks 1.17 prace prowadzone w zakresie skrzyżowania z infrastrukturą podziemną należąca do PKN ORLEN S.A. oraz PERN S.A., tj. z dalekosiężnym rurociągiem przesyłowym służącym do transportu produktów naftowych o średnicy

DN 400, 600, 800, chronionym instalacją ochrony katodowej oraz kablem światłowodowym w rurociągu kablowym. Minimalna odległość ścianki rury osłonowej sieci rury kanalizacji sanitarnej od przesyłowego dalekosiężnego powinna wynosić nie mniej niż 50 cm. Wykonawca kanalizacji powinien ręcznie odkopać rurociąg przesyłowy dalekosiężny w celu potwierdzenia rzędnych usytuowania infrastruktury PKN ORLEN S.A. i PERN S.A.. Każdorazowo w terminie 5 dni roboczych przed rozpoczęciem robót w strefie bezpieczeństwa rurociągu przesyłowego dalekosiężnego wynoszącej 30 m (po 15 m od jego osi), należy pisemnie powiadomić przedstawiciela PKN ORLEN S.A. oraz PERN S.A., wskazując szczegółowy harmonogram oraz opis planowanych do wykonania prac.

Wszystkie włazy w drogach gruntowych i poboczach należy zabezpieczyć płytą/opaską betonowa o wymiarach zewnętrznych około 1,8x1,8m i grubości 30 cm. Płytę wykonać z betonu C16/20, zazbroić górą i dołem siatką z pręta żebrowanego fi 12 mm (oczko 15x15cm), na podbudowie z piasku gr 20 cm na podłożu zagęszczonym.

Po zakończeniu robót, wszystkie nawierzchnie drogowe należy odtworzyć do stanu sprzed rozpoczęcia budowy, zgodnie z warunkami zarządców dróg i właścicieli działek, a w szczególności przy zachowaniu warunków:

- odtworzenia terenu należy wykonać nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem zakresu prowadzonych robót w przypadku naruszenia,
 - należy bezwzględnie przestrzegać odbudowy warstw o takiej grubości i z takich materiałów, jakie posiada istniejąca konstrukcja,
 - w przypadku strat i braków materiałowych powstałych w trakcie budowy – zakup nowych materiałów i ich uzupełnienie pozostaje po stronie Wykonawcy robot,
 - w przypadku konieczności rozbiórki ogrodzeń posesji w celu wykonania wkopów, po zakończonych pracach ogrodzenia należy odtworzyć do ich stanu pierwotnego,
 - pieszym umożliwić należy przejście poprzez zastosowanie kładek z bali drewnianych z barierkami o wys. 1.20 m,
 - naruszone trawniki należy zrekultywować metoda siewu z dowozem ziemi urodzajnej gr min 10 cm.
- odcinek w pasie drogowym o nawierzchni bitumicznej (w obrębie studni Ks2.5 – Ks2.8) na odcinku około L=68,0m i szerokości 4m po zakończeniu robót, odtworzyć do stanu pierwotnego na całej szerokości jezdni.**

W zakres niniejszego zamówienia wchodzi również:

- uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektów budowlanych objętych zamówieniem,
- wykonanie niezbędnych prób, badań, uzgodnień, nadzorów i odbiorów z użytkownikami infrastruktury, w tym płukanie, próby szczelności rurociągów i kamerowanie sieci,
- w miejscach skrzyżowań z istn. kablami nN, oświetleniowymi i telekomunikacyjnymi nakazuje się ich ochronę poprzez montaż dwudzielnej rury ochronnej typu AROT z zabezpieczeniem końcówek rury przed zamulaniem i zachowaniem folii ostrzegawczej,
- dokonania rozruchu technologicznego wbudowanych urządzeń,
- wykonania przejść poprzecznych pod drogami o nawierzchni bitumicznej metodą przewiertu lub przecisku,
- odbudowa nawierzchni bitumicznej dróg wg technologii uzgodnionej z zarządcą drogi,
- wykonanie projektów organizacji ruchu zastępczego, oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym oraz uzyskanie wszelkich wymaganych zezwoleń właściwego zarządcy drogi na swój koszt,
- wykonanie zasilania elektrycznego przepompowni od złączy kablowych do szafek sterowniczych wraz z automatyką,
- wyrównanie terenu przepompowni i obsianie trawą,
- organizacja i zagospodarowanie placu budowy wraz z zapleczem budowy,

- obsługa geotechniczna i geodezyjna (tyczenie, inwentaryzacja powykonawcza)
 - wykonanie odwodnienia wykopów w razie konieczności,
 - Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 22 ust 1 ustawy o odpadach ma obowiązek zagospodarowania na własny koszt odpadów powstały podczas realizacji zadania. Koszty gospodarowania odpadami, w tym koszty związane z niezbędną infrastrukturą i jej eksploatacją, są ponoszone przez pierwotnego wytwórcę odpadów lub przez obecnego lub poprzedniego posiadacza odpadów.
- Całość przedmiotu umowy realizowana będzie z materiałów wykonawcy,
- zapewnienie całości sprzętu i robocizny leży po stronie wykonawcy,
 - **koszty serwisowe za serwisowanie wbudowanych urządzeń ponoszone w okresie gwarancji przez wykonawcę.**

Opis przedmiotu zamówienia składa się jednocześnie zarówno z warunków zamówienia, ewentualnych wyjaśnień udzielonych w toku postępowania i dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie projektu budowlanego pn.:

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Bierzewice” – zgłoszenie budowy złożone w Starostwie Powiatowym w Gostyninie.

Dokumentacja ta jest załącznikiem do ogłoszenia o postępowaniu i jest dostępna na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zaleca się aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej w terenie, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

Tam gdzie w przekazanej dokumentacji projektowej (na rysunkach, w opisach technicznych, zestawieniach materiałów) zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, nazwa producenta, dostawca) materiałów. Zamawiający dopuszcza składnie ofert w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ww. dokumentach mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi pod warunkiem, że zagwarantują realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych ww. dokumentach. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

3. Część 3 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Belno-Sokołów w formule zaprojektuj i wybuduj.

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę zaprojektowania i budowy sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym w miejscowości Belno – Sokołów w ramach zadania pn.: „Budowa i przebudowa infrastruktury kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Gostynin”.

W ramach niniejszego zamówienia należy wykonać kompletną dokumentację projektową wraz z uzyskaniem w imieniu Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy bez sprzeciwu

właściwemu organu administracji architektoniczno-budowlanej oraz zrealizować roboty niezbędne do osiągnięcia celów opisanych w programie funkcjonalno - użytkowym.

Należy zaprojektować i wykonać główną sieć kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami i przykanalikami do granic posesji.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- uzyskanie zgód wszystkich właścicieli (instytucji, osób fizycznych, podmiotów gospodarczych, itp.) na wykonanie badań geologicznych oraz na lokalizację projektowanej infrastruktury kanalizacji sanitarnej na nieruchomościach stanowiących ich własność, **(Inwestor uzyskał zgody osób fizycznych, Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa i uzgodnienie z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie)**
- mapy sytuacyjno-wysokościowe do celów projektowych na tereny objęte zakresem robót przewidzianych w umowie.
- wykonanie badań geologicznych (odwiertów) wraz ze sporządzeniem opinii geotechnicznych ustalających przydatność gruntów na potrzeby budownictwa oraz wskazujących kategorie geotechniczne poszczególnych obiektów budowlanych, oraz opracowanie projektów geotechnicznych fundamentowania, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463),
- sporządzenie inwentaryzacji drzew i krzewów, których usunięcie jest niezbędne dla realizacji inwestycji, wraz ze sporządzeniem planu nasadzeń zastępczych, a także uzyskanie wymaganych zezwoleń,
- **Inwestor jest w trakcie uzyskania decyzji środowiskowej,**
- uzyskanie decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- uzyskanie warunków technicznych przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, w zakresie w jakim wynikać będzie konieczność zasilania projektowanych pompowni ścieków sanitarnych,
- sporządzenie dokumentacji projektowej i projektu budowlanego zgodnie z wymaganiami PFU i uzyskanie dla niego wynikających z przepisów: opinii, zgód, uzgodnień i pozwoleń wraz z uzyskaniem prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy bez sprzeciwu właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej,
- obsługę geodezyjną zadania wraz z inwentaryzacją powykonawczą,
- wykonanie projektów organizacji ruchu zastępczego, oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym oraz uzyskanie wszelkich wymaganych zezwoleń właściwego zarządcy drogi na swój koszt,
- wykonanie robót budowlanych i montażowych sieci kanalizacji sanitarnej na podstawie w/w projektu,
- odwodnienia wykopów jeżeli będą wymagane,
- odtworzenie istniejących nawierzchni z przywróceniem terenu do stanu sprzed rozpoczęcia robót,
- nadzór autorski projektanta.
- przeprowadzenie wymaganych prób i badań wraz z kamerowaniem sieci oraz przygotowanie dokumentów związanych z oddaniem sieci kanalizacji sanitarnej w użytkowanie,
- uzyskanie pozwolenia na użytkowanie,
- **koszty serwisowe za serwisowanie wbudowanych urządzeń ponoszone w okresie gwarancji przez wykonawcę.**

Celem realizacji zamówienia jest doprowadzenie ścieków sanitarnych ze wsi Belno do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w Sokołowie. Włączenie nowobudowanej kanalizacji należy wykonać do istniejącej studni mieszczącej się w Sokołowie pod nr 33 o rzędnych 116,93/115,34.

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie kanalizacji sanitarnej niezbędnej do odbioru ścieków z obszaru zaznaczonego na załącznikach mapowych załączonych do Programu Funkcjonalno-Użytkowego jako obszar przeznaczony do skanalizowania, w tym w szczególności:

- kolektor grawitacyjny z rur z PVC-U lite DN200 mm, min. SN8 SDR34 o długości szacunkowej L= 2215 mb
- kolektor grawitacyjny z rur z PVC-U lite DN160 mm, min. SN8 SDR34 o długości szacunkowej L= 225 mb

- studzienki kanalizacyjne rewizyjne betonowe DN1000 mm, studzienki rewizyjne Dn425 mm z rur karbowanych
- studzienki kanalizacyjne rozprężne betonowe DN1000 mm
- przepompownie ścieków PS1 i PS2 w zbiorniku betonowym, żelbetowym lub polimerobetonowym \varnothing 1200 mm lub większej (2 szt.) wraz z kompletnym wyposażeniem i orurowaniem oraz szafą zasilająco-sterującą, wentylacją z filtrem antyodorowym, zakończone żelbetową płytą nastudzienną, z żurawiem ze stali cynkowanej ogniowo, o udźwigu min 150 kg, wys. max 2 m i wysięgu 1,2 m, z wyciągarką ręczną ocynkowaną z linką ze stali nierdzewnej i ogrodzenie przepompowni z kratowych paneli systemowych o wysokości 1,5 m montowanych na podmurówce betonowej z furtką lub bramą.
- studzienki rozprężne betonowe DN1000 mm
- przewody sieci kanalizacyjnej tłocznej z rur ciśnieniowych PEHD SDR 17, PN 10, PE 100, łączna długość około L= 16,00 mb.

Wszystkie włazy w drogach gruntowych i poboczach należy zabezpieczyć płytą/opaską betonową o wymiarach zewnętrznych 1,8x1,8m i grubości 30 cm. Płytę wykonać z betonu C16/20, zazbroić górą i dołem siatką z pręta żebrowanego fi 12 mm (oczko 15x15cm), na podbudowie z piasku gr 20 cm na podłożu zagęszczonym.

Uwaga: Podane długości sieci oraz ilości studzienek i przepompowni muszą zostać zweryfikowane na etapie dalszych prac projektowych. Ostateczne, szczegółowe rozwiązania lokalizacyjne i techniczne sieci oraz obiektów na sieci kanalizacyjnej, w tym m.in.: długości, średnice, ilość i zagłębienia studni rewizyjnych, studni rozprężnych, ilości i długości odgałęzień oraz ilości i parametry techniczne przepompowni ścieków ustali Wykonawca w Dokumentacji Projektowej. Podane powyżej ilości planowanych robót mogą ulec na etapie jej opracowania i zatwierdzania zmianie, a ewentualne ich zwiększenie stanowi ryzyko Wykonawcy i nie będzie traktowane jako roboty dodatkowe. Ewentualne zmiany trasy mogą wymagać dodatkowych zgód właścicieli.

Opis przedmiotu zamówienia składa się jednocześnie zarówno z warunków zamówienia, ewentualnych wyjaśnień udzielonych w toku postępowania i Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

Program funkcjonalno-użytkowy jest załącznikiem do ogłoszenia o postępowaniu i jest dostępny na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zaleca się aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej w terenie, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

Tam gdzie w przekazanej dokumentacji projektowej (na rysunkach, w opisach technicznych, zestawieniach materiałów) zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, nazwa producenta, dostawca) materiałów. Zamawiający dopuszcza składnie ofert w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ww. dokumentach mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi pod warunkiem, że zagwarantują realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych ww. dokumentach. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

4. Część 4 zamówienia – Modernizacja oczyszczalni ścieków w m. Lucień w formule zaprojektuj i wybuduj.

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę zaprojektowania i modernizacji w zakresie rozbudowy, przebudowy i remontu oczyszczalni ścieków w m. Lucień w ramach zadania pn.: „Budowa i przebudowa infrastruktury kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Gostynin”.

W ramach niniejszego zamówienia należy wykonać kompletną dokumentację projektową wraz z uzyskaniem w imieniu Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę oraz zrealizować roboty niezbędne do osiągnięcia celów opisanych w programie funkcjonalno - użytkowym.

Przewidywany zakres rozbudowy, przebudowy i remontu istniejącej oczyszczalni ścieków w Lucieniu obejmuje:

- wykonanie prasy do odwadniania osadu zamiast workownicy, wraz z budową nowej wiaty na osad o wymiarach umożliwiających podstawienie wciąganego kontenera na osad (ilość osadu około 2,6 ton s.m.osadu/miesiąc), przeniesienie istniejącej workownicy na oczyszczalnię ścieków w Białotarsku,

- remont dachu lub zmiana konstrukcji dachu na budynku technologicznym i budynku socjalnym ze względu na liczne przecieki, proponuje się wykonanie dachu jako dachu atykowego z pokryciem z blachy płaskiej łączonej na rąbek stojący,

- wewnątrz budynku technologicznego i socjalnego należy uzupełnić braki w okładzinach ceramicznych, odtworzyć powłoki malarskie oraz osuszyć i zabezpieczyć zamoczone tynki przed rozwojem drobnoustrojów chorobotwórczych,

- poprawa systemu wentylacji w budynku technologicznym,

- dostawa i montaż grzejników elektrycznych w budynku technologicznym,

- wymianę skorodowanych zewnętrznych drzwi stalowych do pomieszczenia technologicznego,

- wymianę całej instalacji elektrycznej wraz z kanałami instalacyjnymi na całym obiekcie, szafą sterowniczą i sterownią dmuchaw, przeniesienie sterowania dmuchaw do budynku socjalnego ze względu na szybko postępującą korozję instalacji elektrycznej w budynku technologicznym,

- dostawę i montaż stacjonarnego agregatu prądotwórczego,

- wymianę mieszadeł w komorze osadu czynnego nr 1 i nr 2 oraz w zbiorniku retencyjno-uśredniającym,

- wymianę sond tlenowych w komorze osadu czynnego nr 1 i nr 2,

- wymianę przepływomierza ścieków oczyszczonych ze względu na kończącą się homologację,

- remont i modernizację punktu zlewnego ścieków dowożonych ze względu na zły stan techniczny wszystkie elementy betonowe winny zostać naprawione bądź odtworzone, dotyczy to także sąsiedniej studni odbierającej ścieki surowe dopływające do oczyszczalni. Do obsługi wozów asenizacyjnych proponuje się zastosować sito spirale np. produkcji firmy Ekofinn-Pol sp. zo.o. z Banina typu SS30 przeznaczone do stosowania na zewnątrz, zaopatrzone w przyłączy systemowe umożliwiające bezpośredni odbiór nieczystości dowożonych środkami transportu. Ścieki po sieć wpływały by rurociągiem zaopatrzonym w zasuwę ręczną do studni ścieków surowych przed budynkiem technicznym, skratka gromadzona byłaby w pojemniku obok sita. Sito posiada własną tablicę sterowniczą i pracuje w trybie automatycznym.

Zaleca się, aby po wykonaniu wszystkich robót, nastawy pracy wszystkich urządzeń oczyszczalni ścieków zostały zweryfikowane i skalibrowane przez odpowiedniego technologa.

Przedmiot zamówienia obejmuje dodatkowo:

- opracowanie mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych na teren objęty zakresem robót przewidzianych w umowie,

- wykonanie badań geologicznych (odwiertów) wraz ze sporządzeniem opinii geotechnicznych ustalających przydatność gruntów na potrzeby budownictwa oraz wskazujących kategorie geotechniczne poszczególnych obiektów budowlanych, oraz opracowanie projektów geotechnicznych fundamentowania, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), jeżeli będzie wymagane,
- sporządzenie dokumentacji projektowej i projektu budowlanego zgodnie z PFU i uzyskanie dla niego wynikających z przepisów: opinii, zgód, uzgodnień i pozwoleń wraz z uzyskaniem prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej, (wymagane uzgodnienie z konserwatorem zabytków),
- **Inwestor jest w trakcie uzyskania decyzji środowiskowej,**
- obsługę geodezyjną zadania wraz z inwentaryzacją powykonawczą,
- wykonanie robót budowlanych i montażowych na podstawie w/w projektu,
- odwodnienia wykopów jeżeli będą wymagane,
- odtworzenie istniejących nawierzchni z przywróceniem terenu do stanu sprzed rozpoczęcia robót,
- nadzór autorski projektanta,
- dokonania rozruchu technologicznego wbudowanych urządzeń,
- przeprowadzenie wymaganych prób i badań oraz przygotowanie dokumentów związanych z oddaniem oczyszczalni ścieków w Lucieniu w użytkowanie,
- uzyskanie pozwolenia na użytkowanie,
- **koszty serwisowe za serwisowanie wbudowanych urządzeń ponoszone w okresie gwarancji przez wykonawcę.**

Opis przedmiotu zamówienia składa się jednocześnie zarówno z warunków zamówienia, ewentualnych wyjaśnień udzielonych w toku postępowania i Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

Program funkcjonalno-użytkowy jest załącznikiem do ogłoszenia o postępowaniu i jest dostępny na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zaleca się aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej w terenie, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

Tam gdzie w przekazanej dokumentacji projektowej (na rysunkach, w opisach technicznych, zestawieniach materiałów) zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, nazwa producenta, dostawca) materiałów. Zamawiający dopuszcza składnie ofert w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ww. dokumentach mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi pod warunkiem, że zagwarantują realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych ww. dokumentach. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

- 71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
- 71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
- 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
- 71300000-1 Usługi inżynieryjne

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45113000-2 Roboty na placu budowy
45252200-0 Wyposażenie oczyszczalni ścieków
45232421-9 Roboty w zakresie oczyszczalni ścieków
45252100-9 Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
48100000-9 Przemysłowe specyficzne pakiety oprogramowania
48151000-1 Komputerowy system sterujący

5. Część 5 zamówienia – Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Białotarsk w formule zaprojektuj i wybuduj

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę zaprojektowania w zakresie rozbudowy, przebudowy i remontu oczyszczalni ścieków w m. Białotarsk w ramach zadania pn.: „Budowa i przebudowa infrastruktury kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Gostynin”.

W ramach niniejszego zamówienia należy wykonać kompletną dokumentację projektową wraz z uzyskaniem w imieniu Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę oraz zrealizować roboty niezbędne do osiągnięcia celów opisanych w programie funkcjonalno - użytkowym.

Przewidywany zakres rozbudowy, przebudowy i remontu istniejącej oczyszczalni ścieków w Białotarsku obejmuje:

- rozbudowę i przebudowę istniejącego budynku socjalno-technologicznego lub budowę nowego budynku socjalno-technologicznego w technologii tradycyjnej murowanej, w chwili obecnej funkcję tę pełni kontener, który zimą przemarza, budynek będzie ocieplony, ogrzewany za pomocą grzejników elektrycznych, w nowym budynku będzie się znajdować: zaplecze sanitarne, oddzielne pomieszczenie systemu sterowania pracą urządzeń, oddzielne pomieszczenie na workownice osadu wraz ze stacją dozującą polielektrolit, osobne pomieszczenie do gromadzenia osadu lub wykorzystanie do tego celu części istniejącego kontenera, ilość powstającego osadu na oczyszczalni wynosi około 5 ton s.m.o./rok,
- wymianę i montaż instalacji elektrycznej całej istniejącej oczyszczalni ścieków wraz z kanałami instalacyjnymi i umieszczeniem nowego systemu sterowania pracą urządzeń oczyszczalni w nowym budynku socjalno-technologicznym,
- montaż przekrycia hermetycznego z laminatu dla zbiorników osadu nadmiernego i retencyjno-uśredniającego, w chwili obecnej zbiorniki posiadają przykrycia z drewnianych desek, które uległy korozji,
- wymiana pomp i mieszadeł w zbiornikach osadu nadmiernego i retencyjno-uśredniającego, żelbetowe

- zbiorniki winny być podane odtworzeniu powłok izolacyjnych wewnętrznych.
- budowę nowej komory krat lub sita w celu zatrzymania cząstek stałych trafiających na złoża biologiczne,
 - wymiana workownicy na osad z dwuworkowej na czteroworkową typu „Draimad” pochodząca z oczyszczalni ścieków w Lucieniu wraz z zakupem i dostawą sprzężarki.
 - naprawa miejscowa obudów z laminatów i wyposażenia złóż biologicznych systemu Bioclere. obudowy złóż wykonane z laminatów wymagają miejscami naprawa rys i odprysków, oczyszczenia i pokrycie odbarwień, wszystkie te prace muszą być wykonane przez firmę branżową zajmującą się wykonaniem lub produkcją z materiałów tego typu.
 - wymiana przepływomierza i przebudowa studni pomiarowej ze względu na kończącą się homologację.
- Zaleca się, aby po wykonaniu wszystkich robót, nastawy pracy wszystkich urządzeń oczyszczalni ścieków zostały zweryfikowane i skalibrowane przez odpowiedniego technologa.

Przedmiot zamówienia obejmuje dodatkowo:

- opracowanie mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych na teren objęty zakresem robót przewidzianych w umowie,
- wykonanie badań geologicznych (odwiertów) wraz ze sporządzeniem opinii geotechnicznych ustalających przydatność gruntów na potrzeby budownictwa oraz wskazujących kategorie geotechniczne poszczególnych obiektów budowlanych, oraz opracowanie projektów geotechnicznych fundamentowania, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), jeżeli będzie wymagane,
- uzyskanie decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- sporządzenie dokumentacji projektowej i projektu budowlanego zgodnie z PFU i uzyskanie dla niego wynikających z przepisów: opinii, zgód, uzgodnień i pozwoleń wraz z uzyskaniem prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej,
- **Inwestor jest w trakcie uzyskania decyzji środowiskowej,**
- **uzyskanie nowego pozwolenia wodnoprawnego (obecne obowiązują do 06.05.2023 r.)**
- obsługę geodezyjną zadania wraz z inwentaryzacją powykonawczą,
- wykonanie robót budowlanych i montażowych na podstawie w/w projektu,
- odwodnienia wykopów jeżeli będą wymagane,
- odtworzenie istniejących nawierzchni z przywróceniem terenu do stanu sprzed rozpoczęcia robót,
- nadzór autorski projektanta,
- dokonania rozruchu technologicznego wbudowanych urządzeń,
- przeprowadzenie wymaganych prób i badań oraz przygotowanie dokumentów związanych z oddaniem oczyszczalni ścieków w Lucieniu w użytkowanie,
- uzyskanie pozwolenia na użytkowanie,
- **koszty serwisowe za serwisowanie wbudowanych urządzeń ponoszone w okresie gwarancji przez wykonawcę.**

Opis przedmiotu zamówienia składa się jednocześnie zarówno z warunków zamówienia, ewentualnych wyjaśnień udzielonych w toku postępowania i Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

Program funkcjonalno-użytkowy jest załącznikiem do ogłoszenia o postępowaniu i jest dostępny na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zaleca się aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty, a zwłaszcza dokonał wizji lokalnej w terenie, zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjnymi, terenowymi i uwzględnił je w wynagrodzeniu ryczałtowym.

Tam gdzie w przekazanej dokumentacji projektowej (na rysunkach, w opisach technicznych, zestawieniach materiałów) zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, nazwa producenta, dostawca) materiałów. Zamawiający dopuszcza składnie ofert w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ww. dokumentach mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi pod warunkiem, że zagwarantują realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych ww. dokumentach. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

- 71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
- 71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
- 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
- 71300000-1 Usługi inżynieryjne
- 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych
- 45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
- 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
- 45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
- 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
- 45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków
- 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
- 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
- 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
- 45113000-2 Roboty na placu budowy
- 45252200-0 Wyposażenie oczyszczalni ścieków
- 45232421-9 Roboty w zakresie oczyszczalni ścieków
- 45252100-9 Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków
- 48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
- 48100000-9 Przemysłowe specyficzne pakiety oprogramowania
- 48151000-1 Komputerowy system sterujący

II. Postanowienia ogólne dotyczące wszystkich części zamówienia:

- 1.1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane roboty na okres co najmniej **36 m- cy** licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania końcowego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
- 1.2. Wykonawca dostarczy na własny koszt i we własnym zakresie wszystkie materiały, sprzęt i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.

Rozdział IV

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Powierzenie części zamówienia podwykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. Szczegółowe zasady dotyczące podwykonawców zawarte są we wzorze umowy.

Rozdział V

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Warunek określony dla 1 części i 2 części zamówienia - **24 miesiące od dnia zawarcia umowy.**
2. Warunek określony dla 3, 5 części zamówienia:
 - a) złożenie wniosku o wydanie decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego do Wójta Gminy Gostynin w terminie – **2 miesiące od dnia zawarcia umowy,**
 - b) złożenie wniosku o wydanie decyzji pozwolenie na budowę/zgłoszenie wykonania robót wraz z kompletną dokumentacją projektową do Starosty Gostynińskiego w terminie – **6 miesięcy od dnia uzyskania ostatecznej decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego,**
 - c) złożenie projektu technicznego do Wójta Gminy Gostynin i rozpoczęcia robót budowlanych w terminie – **1 miesiąca od dnia uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę/zgłoszenia wykonania robót budowlanych,**
 - d) zakończenie robót budowlanych w terminie **12 miesięcy**
3. Warunek określony dla 4 części zamówienia:
 - a) złożenie wniosku o wydanie decyzji pozwolenie na budowę/zgłoszenie wykonania robót wraz z kompletną dokumentacją projektową do Starosty Gostynińskiego w terminie – **7 miesięcy od dnia zawarcia umowy**
 - b) złożenie projektu technicznego do Wójta Gminy Gostynin i rozpoczęcia robót w terminie – **1 miesiąca od dnia uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę/zgłoszenia wykonania robót budowlanych,**
 - c) zakończenie robót budowlanych w terminie **12 miesięcy.**

Rozdział VI

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- I. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 1. **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;**
 2. **uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;**
 3. **sytuacji ekonomicznej lub finansowej;**
 4. **zdolności technicznej i zawodowej;**

1.1. Warunek określony dla 1 części i 2 części zamówienia:

- a) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał co najmniej jedną robotę budowlaną **polegającą na budowie lub rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej o**

długości min 1700 mb w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym.

b) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi **bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

c) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi **bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

1.2. Warunek określony dla 3 części zamówienia:

a) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie co najmniej jedną robotę budowlaną polegającą na budowie lub rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej o **długości min 2000 mb w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym.**

b) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **w zakresie projektowania** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, który posiada doświadczenie polegające na uczestniczeniu w opracowaniu jako projektant branży sanitarnej jednego projektu budowlanego lub wykonawczego **budowy/przebudowy/rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej o długości min 2 000 mb w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym.**

c) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane do **kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza spełnienie wymagań określonych w podpunktach b) i c) przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez nią wymagań wymienionych w ww. podpunktach.

d) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.**

e) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza spełnienie wymagań określonych w podpunktach d) i e) przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez nią wymagań wymienionych w ww. podpunktach.

1.3. Warunek określony dla 4 części i 5 części zamówienia:

a) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie co najmniej dwie roboty **budowlane polegającą na budowie, przebudowie lub rozbudowie oczyszczalni ścieków komunalnych o wartości robót budowlanych każda za minimum 1 000 000,00 złotych brutto** (miliony złotych brutto); w tym co najmniej jednej oczyszczalni ścieków komunalnych o wydajności min 100 m³/d.

b) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane w **zakresie projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń**, który posiada doświadczenie polegające na uczestniczeniu w opracowaniu jako projektant branży sanitarnej jednego projektu budowlanego lub wykonawczego **budowy/przebudowy/rozbudowy oczyszczalni ścieków komunalnych o**

wydajności co najmniej 100 m³/d.

c) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza spełnienie wymagań określonych w podpunktach b) i c) przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez nią wymagań wymienionych w ww. podpunktach.

d) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane w zakresie **projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.**

e) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza spełnienie wymagań określonych w podpunktach d) i e) przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez nią wymagań wymienionych w ww. podpunktach.

f) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **w zakresie projektowania w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń.**

g) Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia publicznego: jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane **do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń.**

Uwaga: Zamawiający dopuszcza spełnienie wymagań określonych w podpunktach f) i g) przez jedną osobę pod warunkiem spełnienia przez nią wymagań wymienionych w ww. podpunktach.

Wykonawca zapewnia również projektantów sprawdzających i innych niezbędnych projektantów pozostałych branż koniecznych do uzyskania pozwolenia na budowę.

II. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.

III. Zamawiający oceni spełnienie powyższych warunków na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń na zasadzie „spełnia / nie spełnia”.

Rozdział VII

PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:

1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy - wy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),

g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

6) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

Oferta Wykonawcy który podlega wykluczeniu zostanie odrzucona.

Rozdział VIII

WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW SKŁADANYCH W POSTĘPOWANIU

Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć następujące dokumenty:

1. Prawidłowo wypełniony **formularz ofertowy** (wg załącznika nr 1);
2. **Dowód** wniesienia wadium (jeśli w formie innej niż pieniądze należy złożyć oryginał dokumentu, odrębnie dla każdej z części);
3. **Zobowiązanie innego podmiotu** (wg załącznika nr 2 - jeśli dotyczy);
4. **Pełnomocnictwo** osoby lub osób podpisujących ofertę – jeżeli uprawnienie do podpisu nie wynika bezpośrednio z załączonych dokumentów. W przypadku złożenia oferty wspólnej pełnomocnictwo udzielone liderowi (jeśli dotyczy). **Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii;**
5. **Wykaz robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów/dokumentów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należyście, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone (wg załącznika nr 3);
6. **Wykaz osób**, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat **ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia** niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, **a także zakresu wykonywanych przez nie czynności** oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – **wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadanie wymaganych uprawnień** (wg załącznika nr 4);
7. **Oświadczenie Wykonawcy** w zakresie spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia (wg załącznika nr 6);
8. **Odpis lub informacja** z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej.

Ponadto Zamawiający informuje iż, harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowy (wg załącznika nr 5) Wykonawca składa przed podpisaniem umowy, po zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty. Harmonogram musi zawierać wszelkie koszty składające się na cenę oferty, niezbędne do zrealizowania zamówienia, z podziałem na trzy etapy, które mogą stanowić osobny element odbioru częściowego z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów .

Harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowy jest wspólny dla wszystkich części.

Terminy płatności poszczególnych transz wynagrodzenia są wspólne dla wszystkich części objętych niniejszymi warunkami zamówienia.

Uwaga!. Zmiana terminu wypłaty danej transzy przez wykonawcę jednej części skutkuje przesunięciem terminu płatności dla wykonawców pozostałych części. Zamawiający dopuszcza zmianę terminu wypłaty poszczególnych transz wynagrodzenia, pod warunkiem wykonania odpowiedniego dla danych transz wartości robót przez wszystkich wykonawców poszczególnych części.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzenia dodatkowej transzy płatności ze środków własnych w przypadku gdy wartość realizacji całego zadania inwestycyjnego przekroczy wartość otrzymanego dofinansowania i wkładu własnego.

Harmonogram rzeczowo-terminowo-finansowy opracowany przez Zamawiającego przedstawia szacunkowe terminy realizacji poszczególnych części objętych warunkami zamówienia. Wszelkie zmiany harmonogramu będą uzgadniane z wszystkimi Wykonawcami na naradach koordynacyjnych zwoływanych przez Zamawiającego. Zmiana harmonogramu nie wymaga zmiany umowy.

Rozdział IX.

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego w zależności od części stanowi (załączniki nr 7-11).

2. Ewentualne zmiany postanowień zawartej Umowy, może nastąpić na zasadach określonych w umowie lub na podstawie obowiązujących przepisów.

3. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają zgody obu stron oraz pisemnego aneksu podpisanego przez strony.

Rozdział X

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający będzie wymagał od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę wniesienia przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej podpisywania, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5% ceny brutto** podanej w ofercie.

Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej z następujących form:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

Zabezpieczenie w formie pieniądza należy wpłacić na rachunek bankowy Gminy Gostynin:

PKOBP nr rachunku: **12 1020 3974 0000 5002 0235 9222**.

Zabezpieczenie w formie innej niż pieniądz wykonawca przekazuje zamawiającemu:

- w oryginale w postaci papierowej albo
- przekazuje oryginał gwarancji, poręczenia lub zastawu na papierach wartościowych, w postaci elektronicznej na adres: Elektronicznej Skrzynki Podawczej.

Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji/poręczenia winno wynikać, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci, na rzecz zamawiającego w terminie maksymalnie 15 dni od pisemnego żądania kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, bez konieczności sporządzania i podpisywania jakichkolwiek protokołów odbioru robót lub usuwania wad. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w wartości 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonanie. Wartość 30% kwoty zabezpieczenia pozostawiona zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi i zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

Rozdział XI

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną.

2. **Dla złożenia oferty wraz z załącznikami**, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, dla zmiany lub wycofania oferty oraz oświadczeń i dokumentów składanych w odpowiedzi na wezwanie, zastrzeżona **jest forma pisemna**.

3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane przez Wykonawców do Zamawiającego, kierowane są:

- a) pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z 23.11.2012r. - Prawo pocztowe osobiście, lub za pośrednictwem postańca, na adres Zamawiającego: Urząd Gminy w Gostyninie, Rynek 26, 09-500 Gostynin;
- b) przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z 18.7.2002r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: ug@gminagostynin.pl;

- c) wszelką korespondencję Wykonawcy do Zamawiającego oznaczają numerem sprawy.
4. Strona, która otrzymuje dokumenty lub informacje pocztą elektroniczną, zobowiązana jest bez wezwania strony przekazującej dokument lub informację do niezwłocznego, tj. w dniu jej otrzymania, potwierdzenia faktu ich otrzymania.
5. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą poczty elektronicznej lub faksu. W przypadku przekazania pisemnego datą złożenia oświadczenia woli jest data wpływu pisma na wskazany wyżej adres.
6. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na adres poczty elektronicznej lub numer faksu podane przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
7. Zapytania do przetargu mogą być złożone w formie pisemnej lub drogą elektroniczną. Zamawiający prosi o przekazywanie pytań drogą elektroniczną również w wersji edytowalnej.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie wpłynęły do Zamawiającego nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert.
9. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej bez ujawniania źródła zapytania oraz niezwłocznie przekazuje Wykonawcom, którzy złożyli zapytania.
10. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Warunków Zamówienia. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana staje się w takim przypadku częścią Warunków Zamówienia.
11. Zamawiający nie będzie udzielał ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania, w sprawach wymagających zachowania formy pisemnej (niezależnie od formy ich przekazania: pisemnej lub drogą elektroniczną).
12. Korespondencja, która wpłynie do Zamawiającego po godzinach jego urzędowania zostanie potraktowana tak jakby przyszła w dniu następnym.
13. Godziny urzędowania Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godz. 07:30 do 15:30.
14. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- Sławomir Pacek (w sprawach związanych z przedmiotem zamówienia) tel. 24 236 47 90;
 - Małgorzata Wiland (w sprawach dotyczących procedury udzielenia zamówienia) tel. 24 236 07 75, email: m.wiland@gminagostynin.pl
15. Oświadczenia składane przez Wykonawcę i inne podmioty na zdolnościach, których Wykonawca polega oraz przez Podwykonawców – składane są w oryginale.
16. Dokumenty Wykonawcy składane są w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

Rozdział XII

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą (przez okres 30 dni) od dnia upływu terminu składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w Warunkach zamówienia, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2 wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

Rozdział XIII

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. **Ofertę należy składać w formie pisemnej papierowej.** Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z treścią Formularza Oferty. Treść oferty musi odpowiadać treści Warunków Zamówienia.

2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę na dowolną liczbę części. Jeżeli Wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę, wówczas wszystkie jego oferty zostaną odrzucone.
3. Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
4. Wszystkie strony oferty powinny być parafowane przez osobę/y podpisującą/e ofertę i kolejno ponumerowane, począwszy od numeru 1 na pierwszej stronie oferty.
5. Kartki oferty powinny być połączone w sposób uniemożliwiający dekompletację.
6. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę/y podpisującą/e ofertę lub osobę upoważnioną.
7. Ofertę należy umieścić w dwóch kopertach. Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana na Zamawiającego oraz powinna posiadać oznaczenia:

Zamawiający: GMINA GOSTYNIN Rynek 26, 09-500 Gostynin

**Oferta w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego na przedmiot zamówienia
pn. „Budowa i przebudowa infrastruktury kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Gostynin”**

Nie otwierać przed 16.05.2022r. godz. 10.30

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy, aby Zamawiający mógł ją odesłać w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

8. Wykonawca, przed upływem terminu składania ofert, może zmienić lub wycofać ofertę, pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu. Powiadomienie o złożeniu zmian lub wycofaniu musi być przygotowane wg takich samych zasad jak składana oferta tj. w dwóch kopertach (zewnętrzna i wewnętrzna) odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
9. Koszt sporządzenia i złożenia oferty ponosi Wykonawca.

Rozdział XIV

SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w Urzędzie Gminy w Gostyninie, ul. Rynek 26, 09-500 Gostynin **sekretariat – pok. nr 2**, w terminie do **dnia 16.05.2022r., do godz. 10.00**.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **16.05.2022r., o godz. 10:30**, w siedzibie Urzędu Gminy Gostynin, Rynek 26.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia - każdej części.
4. Otwarcie ofert jest jawne. Podczas otwarcia ofert poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje zawarte w ofertach dotyczące ceny.
5. Oferty złożone po terminie będą niezwłocznie zwrócone wykonawcom.
6. Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania załącznik „*Informacja z otwarcia ofert*” informacje dotyczące: kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, nazw albo imion i nazwisk oraz siedzib lub miejsca prowadzonej działalności bądź miejsca zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte, cen zawartych w ofertach.

Rozdział XV

SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. **Cenę oferty należy podać dla każdej części oddzielenie.**
2. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza Ofertowego, **cena oferty ma charakter ryczałtowy** i Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić

wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz postanowieniami umowy określonymi w niniejszych Warunkach zamówienia.

3. Cena oferty będzie traktowana jako ostateczna i nie podlega zmianie, z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.

4. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić. Nie prowadzi się negocjacji w sprawie ceny. Skutki finansowe jakichkolwiek błędów obciążają Wykonawcę zamówienia – musi ona przewidzieć wszelkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę przedmiotu zamówienia.

5. Cena musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie, z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku. Cena ofertowa musi uwzględniać opłaty wszelkich świadczeń na rzecz usługodawców, należne podatki itp.

6. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685 z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.

W ofercie, wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego; wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
- 3) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

7. Wzór Formularza Ofertowego został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.

Rzódział XVI

ZASADY BADANIA OFERT

1. Zamawiający w celu ustalenia czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

2. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy :

- a) nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- b) złożył ofertę po terminie składania ofert określonym w Warunkach Zamówienia;
- c) nie złożył wyjaśnień lub nie uzupełnił wymaganych przez Zamawiającego dokumentów lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę;
- d) oferta zawiera błędy w obliczeniu ceny.

4. Zamawiający poprawia w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z Warunkami Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,

- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty lub uzupełnienia żądanych dokumentów w przypadku, gdy złożona oferta będzie niekompletna.

6. Jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawca składający

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

7. Zamawiający unieważnia postępowanie jeżeli:

- a) nie wpłynęły oferty lub wszystkie oferty złożone podlegają odrzuceniu,
- b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
- c) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego,

d) w przypadku braku możliwości wyboru ofert na każdą część zamówienia w ramach niniejszego postępowania (Zamawiający dokonał podziału zamówienia na pięć części i dopuszcza składanie ofert częściowych na dowolną liczbę części, w przypadku braku możliwości wyboru choćby na jedną część, Zamawiający unieważni całe postępowanie).

8. Zamawiający powiadomi Wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty oraz zamieści informację na stronie internetowej.

Rozdział XVII

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 1. Część 1 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gorzewo – wadium w wysokości 10 000,00 zł.
- 2. Część 2 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Bierzewice – wadium w wysokości 10 000,00 zł.
- 3. Część 3 zamówienia – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Belno-Sokołów w formie zaprojektuj i wybuduj – wadium w wysokości 10 000,00 zł.
- 4. Część 4 zamówienia – Modernizacja oczyszczalni ścieków w m. Lucień w formie zaprojektuj i wybuduj – wadium w wysokości 10 000,00 zł.
- 5. Część 5 zamówienia – Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Białotarsk w formie zaprojektuj i wybuduj – wadium w wysokości 10 000,00 zł.

6. Wadium może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) gwarancjach bankowych;
- 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

7. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Gminy Gostynin: PKOBP nr rachunku: 12 1020 3974 0000 5002 0235 9222.

8. Dowód wniesienia wadium w formie pieniądza należy złożyć wraz z ofertą przetargową.

9. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia Wykonawca przekazuje zamawiającemu wraz z ofertą przetargową **oryginał gwarancji lub poręczenia**. Wadium musi zabezpieczać ofertę przez cały okres związania ofertą.

10. Oferta jest skutecznie zabezpieczona wadium, jeśli pieniądze znajdują się na koncie Zamawiającego w terminie /godzina/ składania ofert. Wniesienie wadium w formie innej niż pieniądz poprzez dołączenie dokumentu do oferty jest równoznaczne z wniesieniem wadium przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem złożenia oferty przed terminem składania ofert.

11. Wadium wniesione przez jednego ze współników konsorcjum w imieniu całego konsorcjum uważa się za wniesione prawidłowo.

12. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:

- 1) upływu terminu związania ofertą;
- 2) zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- 3) unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
- 5) po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;

13. Zamawiający zwraca wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

14. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:

- 1) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcy jako najkorzystniejszej;
- 2) wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, którego oferta została wybrana.

Rozdział XVIII

OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryteriami oceny ofert:

1) „Cena” (C) – waga kryterium 100 %;

2. Kryterium „Cena” będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w formularzu oferty. Zamawiający przyzna punkty wg następującego wzoru:

$$C = \frac{\text{Cena najniższa brutto}^*}{\text{Cena oferty ocenianej brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 100\%$$

***spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu**

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą ilością punktów. Punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Rozdział XIX

INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza (w zależności od części zamówienia) zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.
2. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiących załącznik nr 7-11 (w zależności od części udzielonego zamówienia).

3. Przed podpisaniem umowy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawiają Zamawiającemu **umowę regulującą współpracę** tych Wykonawców. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
4. **Harmonogram wspólny dla wszystkich części zamówienia (załącznik nr 5) - każdy z Wykonawców wypełni i złoży w zakresie swojej części zamówienia. Harmonogram w zakresie terminów płatności i procentowych wysokości transz jest jednakowy dla wszystkich Wykonawców.**
5. **Wykonawca przed zawarciem umowy przedłożył Zamawiającemu kserokopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę potwierdzającego, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem niniejszej umowy - w okresie realizacji przedmiotu umowy na sumę gwarancyjną w wysokości co najmniej 500.000,00 zł**
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowanie.
7. Osoby reprezentujące wykonawcę przy podpisaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do zawarcia umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
8. Po podpisaniu umowy w terminie wskazanym w umowie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu **kosztorys ofertowy (dotyczy części 1 i części 2 zamówienia).**

Rozdział XX

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia 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 i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 96/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. zwanego dalej RODO), uprzejmie informujemy że:
- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Gostynin z siedzibą przy ul. Rynek 26, 09-500 Gostynin, reprezentowana przez Wójta Gminy Gostynin. Z administratorem danych może się Pani/Pan skontaktować pod adresem e-mail: aod@gminagostynin.pl;
 - 2) Kontakt do inspektora ochrony danych - e-mail: iod@gminagostynin.pl;
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywających na Zamawiającym;
 - 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art.18 oraz art. 74 ustawy PZP;
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 6) Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
 - 7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
 - 8) Posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

- b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
2. Zamawiający przypomina o ciążyącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

Załączniki:

Załącznik Nr 1 – Formularz ofertowy;

Załącznik Nr 2 – Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów Wykonawcy;

Załącznik nr 3 – Wykaz robót;

Załącznik nr 4 – Wykaz osób;

Załącznik nr 5 – Harmonogram;

Załącznik nr 6 – Oświadczenie Wykonawcy,

Załącznik nr 7 – Wzór umowy część 1 + wzór gwarancji;

Załącznik nr 8 – Wzór umowy część 2 + wzór gwarancji;

Załącznik nr 9 – Wzór umowy część 3 + wzór gwarancji;

Załącznik nr 10 – Wzór umowy część 4 + wzór gwarancji;

Załącznik nr 11 – Wzór umowy część 5 + wzór gwarancji;

Załącznik nr 12 – Dokumentacje projektowe .

ZATWIERDZIŁ:

Wójt Gminy Gostynin

/-/ Edmund Zieliński

Data, 11.04.2022r.