Znak postępowania: 02/PP/2020. Piekoszów, dnia 28 września 2020 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(SIWZ)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym

w trybie przetargu nieograniczonego na zamówienie pn.:

„Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów"

Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędności energii.

I. Nazwa i adres Zamawiającego

„Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie" Sp. z o.o.
adres: ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów
KRS: 0000310731 Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy KRS
NIP: 9591830843, REGON: 260241972
tel. nr: 41 306 10 12
e-mail: biuro@zukpiekoszow.pl
https://zukpiekoszow.pl/
http://zukpiekoszow.naszbip.pl/

II. Tryb udzielenia zamówienia

1) Wartość przedmiotu zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej dla zamówień sektorowych w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) (dalej jako „ustawa - PZP"),

2) Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego sektorowego zgodnie z Regulaminem udzielania zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów" w „Zakładzie Usług Komunalnych w Piekoszowie" Sp. z o.o.

3) **Zgodnie z art. 133 ust. 1 ustawy – PZP, do przedmiotowego zamówienia, jako zamówienia sektorowego w rozumieniu przepisów art. 132 ust. 1 pkt 4 ustawy z ustawy - PZP, nie stosuje się przepisów ustawy - PZP. Przepisy ustawy - PZP mają odpowiednie zastosowanie jedynie w przypadkach wymienionych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej jako „SIWZ") i regulaminie udzielania zamówień publicznych sektorowych przez „Zakład Usług Komunalnych" w Piekoszowie Sp. z o.o. do których nie stosuje się ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.**

4) Ogłoszenie o zamówieniu zostało:
   a) wyłożone w miejscu ogólnodostępnym w siedzibie Zamawiającego;
   b) opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych (BZP) (publikacja nieobowiązkowa);
   c) zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Zakładu Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. (http://zukpiekoszow.naszbip.pl/przetargi);
   d) zamieszczone na stronie internetowej Zmawiającego: https://zukpiekoszow.pl/ (zakładka „aktualności".

5) Postępowanie opatrzone zostało numerem ref.: 02/PP/2020.

6) Zamawiający będzie stosował procedurę „odwróconą", o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy - PZP.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania inwestycyjnego pn. **„Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów"**, w trybie „zaprojektuj-wybuduj".

2) Przedmiot zamówienia dzieli się na dwie niezależne części:
   a) **Część nr 1** – wykonanie zadania inwestycyjnego pn. **„Nowe ujęcie wody w zachodniej części Gminy Piekoszów"**, w ramach zamówienia pn. „Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów", polegającego na zaprojektowaniu i wybudowaniu nowego ujęcia wody wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą na terenie gminy Piekoszów w miejscowości Łosienek, na działkach o nr ewid.: 995, 1168/1, obręb 8 – Łosienek; 615, obręb 6 – Lesica; 108, obręb 10 – Łubno; 6, 7, 306, obręb 19 – Wincentów;
   b) **Część nr 2** – wykonanie zadania inwestycyjnego pn. **„Przyłączenie miejscowości Gałęzice, gm. Piekoszów do ujęcia wody w Lesicy i odłączenie od infrastruktury wod.-kan. należącej do Nordkalk Sp. z o.o. Zakład w Miedziance"**, w ramach zamówienia pn. „Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów", polegającego na zaprojektowaniu i wybudowaniu nowej zewnętrznej sieci wodociągowej wraz z uzbrojeniem, niezbędnymi obiektami budowalnymi, technologicznymi, inżynierii wodnej przyłączy dla mieszkańców miejscowości Gałęzice oraz części miejscowości Skałka, położonych w gminie Piekoszów poza aglomeracją.

3) **Część nr 1** zamówienia obejmuje swym zakresem w szczególności:
   a) wykonanie prac badawczych i poszukiwawczych, w celu ustalenia najkorzystniejszej lokalizacji na nowy odwiert studni głębinowej, wraz z wykonaniem niezbędnej dokumentacji hydrologicznej (w tym w szczególności opracowanie projektu robót geologicznych z wierceniem studni głębinowej, analiza warunków hydro-geologicznych, badania hydrologiczne, opracowanie projektu hydrogeologicznego studni, głębokości studni, konstrukcji otworu hydrogeologiczno-badawczego, próbne pompowanie, opracowanie powykonawczej dokumentacji hydrologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia, analiza ryzyka, opracowanie projektu strefy ochronnej);
   b) wykonanie operatu wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód wraz z operatem na wykonanie urządzenia wodnego i uzyskania, w imieniu Zamawiającego, niezbędnych prawomocnych i ostatecznych pozwoleń, w tym pozwolenia wodnoprawnego;
   c) wykonanie, spełniającej wszelkie wymagania określone w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej ze szczegółowością projektu wykonawczego nowego ujęcia wody wraz z niezbędnymi obiektami budowlanymi i technologicznymi oraz uzyskanie, w imieniu Zamawiającego, potrzebnych ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych wraz ze wszystkimi niezbędnymi opracowaniami, materiałami, uzgodnieniami i czynnościami koniecznymi do wykonania tej dokumentacji;
   d) wykonanie, spełniającej wszelkie wymagania określone w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej ze szczegółowością projektu wykonawczego nowej sieci wodociągowej łączącej nowe ujęcia wody z istniejącymi wodociągami wraz z niezbędnymi obiektami budowlanymi i technologicznymi oraz uzyskanie,

w imieniu Zamawiającego, potrzebnych ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych wraz ze wszystkimi niezbędnymi opracowaniami, materiałami, uzgodnieniami i czynnościami koniecznymi do wykonania tej dokumentacji;

e) budowę nowego ujęcia wody wraz z niezbędnymi obiektami budowlanymi i technologicznymi, w oparciu o wykonaną przez wykonawcę i zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentację projektową ze szczegółowością projektu wykonawczego, w celu zapewnienia dostarczania wody z nowego ujęcia wody do innych miejscowości z gminy Piekoszów zaopatrywanych w wodę z istniejących ujęć wody (budowa sieci wodociągowej spinającej nowe ujęcie wody z istniejącymi sieciami wodociągowymi ujęć wody w Lesicy, Szczukowicach i Szczukowskich Górkach);

f) budowę nowej sieci wodociągowej z uzbrojeniami i innymi obiektami budowlano-technologicznymi, w oparciu o wykonaną przez wykonawcę i zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentację projektową ze szczegółowością projektu wykonawczego;

g) uzyskanie, w imieniu Zamawiającego, ostatecznego i prawomocnego pozwolenia na użytkowanie lub skutecznego zgłoszenia o zamiarze przystąpienia do użytkowania wraz z niezbędnymi uzgodnieniami organów administracji publicznej, jeśli taki obowiązek wynika z ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.)

h) zapewnienie wsparcia technicznego i serwisu gwarancyjnego, w tym usuwania wszystkich wad/usterek, maszyn, urządzeń, oprogramowania i instalacji zamontowanych w węźle technologicznym, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym zał. nr 13a do SIWZ, w okresie wskazanym w ofercie wykonawcy (pozacenowe kryterium oceny ofert), jednak w okresie nie krótszym niż 5 lat od dnia bezusterkowego odbioru robót budowlanych.

4) W zakresie **części nr 1** zamówienia, Zamawiający wymaga, by:

a) dostarczono studnię jednootworową o spodziewanej wydajności Q = 40-100 m^3/h, przy czym obowiązkiem wykonawcy będzie dokonanie doboru optymalnej wydajności, poprzez wykonanie bilansu wód ze stosownymi analizami uwzględniającymi wieloletnią perspektywę rozwoju, z koniecznością uzyskania akceptacji Zamawiającego;

b) technologia nowego ujęcia wody zapewniała spodziewaną wydajność Q = 40-70 m^3/h, a jakość wody spełniała przewidziane przepisami prawa parametry zdatności do spożycia przez ludzi, przy czym obowiązkiem wykonawcy będzie dokonanie doboru optymalnej wydajności, poprzez wykonanie bilansu wód ze stosownymi analizami uwzględniającymi wieloletnią perspektywę rozwoju, z koniecznością uzyskania akceptacji Zamawiającego;

c) gminna siec wodociągowa została uzupełniona o odcinki umożliwiające awaryjny przesył wody z nowego ujęcia wody do miejscowości zaopatrywanych dotychczas z ujęć wody: Lesica, Szczukowice i Górki Szczukowskie w sposób najbardziej efektywny;

d) nowe ujęcie wody zaopatrywało miejscowości wyszczególnione w PFU, z uwzględnieniem Wincentowa i Rykoszyna. Dodatkowo nowe ujęcie wody powinno stanowić rezerwę dla ujęć wody w Lesicy, Szczukowicach oraz Szczukowskich Górkach, w przypadku awarii jednego z tych ujęć;

e) wykonawca wykonał przewidywaną liczbę odwiertów: 2-3, przewidywaną głębokość odwiertów od 100 m, przy czym ostateczna liczba odwiertów może ulec zmianie i będzie ustalona po weryfikacji hydrogeologicznej; zmiana liczby odwiertów nie stanowi podstawy do dodatkowego wynagrodzenia wykonawcy;

f) wykonawca zapewnił bezpieczne warunki eksportacji studni;

g) nowe ujęcie wody i sieć wodociągowa, o których mowa w Sekcji III pkt 3 lit. „e" SIWZ, były zlokalizowane przede wszystkim na działkach należących do Skarbu Państwa lub jednostek

samorządu terytorialnego, a jeśli będzie to niemożliwe lub poważnie utrudnione – na działkach prywatnych. W razie gdyby ujęcie wody i/lub sieć wodociągowa miałyby przebiegać przez działki, do których Zamawiający nie posiada tytułu prawnego, wykonawca jest zobowiązany do uzyskania w imieniu Zamawiającego tytułu prawnego do tych działek na koszt Zamawiającego;

h) sieć wodociągowa, o której mowa w Sekcji III pkt 3 lit. „f" SIWZ, była zlokalizowana przede wszystkim na działkach należących do Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego, a jeśli będzie to niemożliwe lub poważnie utrudnione – na działkach prywatnych. **Sieć wodociągowa musi zostać zlokalizowana w taki sposób, by uniknąć konieczności uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (nie dotyczy ujęcia wody). Dopiero gdyby okazało się to niemożliwe i po uzyskaniu zgody Zamawiającego, sieć wodociągowa może zostać zlokalizowana na terenie wymagającym uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.** W razie gdyby sieć wodociągowa miała przebiegać przez działki, do których Zamawiający nie posiada tytułu prawnego, wykonawca jest zobowiązany do uzyskania, w imieniu Zamawiającego, tytułu prawnego do tych działek na koszt Zamawiającego;

i) długość sieci wodociągowej, o której mowa w Sekcji III pkt 3 lit. „f" SIWZ, wraz z uzbrojeniami wynosiła nie mniej niż 3,3 km;

j) wykonawca wykonał wszelkie niezbędne przyłącza wodociągowe;

k) teren nowego ujęcia wody został ogrodzony (powierzchnia terenu ok. 350 m²) – ogrodzenie panelowe o wys. 1,73 m w systemie 'Nylofor 3D' z prętów stalowych ø5 mm i słupków stal. oc. malowanych proszkowo (kolor zielony RAL 6005 lub ocynk ogniowy) wraz z cokołem betonowym prefabrykowanym i bramą automatyczną dwudzielną co najmniej 4 m;

l) na terenie nowego ujęcia wody zostały wykonane ciągi komunikacyjne i ciągi remontowo-konserwacyjne do studni i innych znajdujących się tam obiektów, plac manewrowy oraz parking na dwa pojazdy osobowe i jeden pojazd ciężarowy;

m) dojazd do terenu nowego ujęcia wody został utwardzony (szuter), zaś wjazd na teren nowego ujęcia wody oraz plac manewrowy, ciągi komunikacyjne i ciągi remontowo-konserwacyjne do studni i innych obiektów na terenie nowego ujęcia – zostały utwardzone kostką bet. szarą prostokątną gr. 8 cm. na podbudowie z kruszywa kamiennego łamanego gr. 15 cm (wraz z krawężnikami 15x30 cm), z uwzględnieniem ruchu dziennego: do pięciu pojazdów ciężarowych (dźwigowych) (udźwig do 20 ton);

n) wszelkie obiekty na terenie nowego ujęcia wody zostały wykonane w systemie budownictwa modułowego, kontenerowego, bezfundamentowego, bez przeznaczenia na pobyt pracowników (łączny czas przebywania tych samych pracowników w ciągu jednej zmiany roboczej jest krótszy niż 2 godziny);

o) studnia na terenie nowego ujęcia wody wyposażona była w jedną pompę głębinową. Dodatkowo wykonawca zapewni jedną taką samą zapasową (awaryjną) pompę głębinową (do późniejszego montażu, w razie awarii pierwotnie zamontowanej pompy głębinowej);

p) nowe ujęcie wody zostało wyposażone w dwa identyczne chloratory, działające w trybie automatycznej, samodzielnej pracy (drugi chlorator ma uruchomić się automatycznie w razie awarii pierwszego chloratora) oraz z wydzieloną przestrzenią magazynową na substancje chemiczne z przewidzianym czasem magazynowania minimum 2 tygodnie. Obowiązkiem wykonawcy będzie dokonanie wyboru optymalnych parametrów chloratorów;

q) teren nowego ujęcia wody został wyposażony w:

- certyfikowane urządzenia pomiarowe sieci z radiowym przesyłem danych wraz z programem do obsługi radiowego transferu danych i połączeniem z programem obsługi

księgowej Zamawiającego (oprogramowanie w języku polskim), z możliwością rozbudowy o kolejne moduły. Dotyczy to również sieci wodociągowej i przyłączy;
- oświetlenie LED;
- monitoring wizyjny i pracy podstawowych urządzeń wraz z oprogramowaniem z przesyłem danych na istniejącą oczyszczalnie ścieków, z możliwością podglądu poprzez urządzenia mobilne, kompatybilny z systemem wizyjnym pozostałych istniejących obiektów Zamawiającego (oprogramowanie w języku polskim), z możliwością rozbudowy o kolejne moduły, wraz z niezbędnym wyposażeniem komputerowym o wysokiej sprawności. Dotyczy to również sieci wodociągowej i przyłączy. Cały system monitoringu musi być dostosowany i spójny z systemem monitoringu i oprogramowaniem zamontnowanym w istniejących ujęciach wody na terenie gminy Piekoszów, a w przypadku braku takiego systemu w istniejących ujęciach wody – wykonawca zamontuje w tych istniejących ujęciach wody w system monitoringu wraz oprogramowaniem;
- dwa alternatywne źródła energii: podstawowe – linia kablowa (naziemna lub napowietrzna), awaryjna – linia kablowa lub mobilny (przewoźny) agregat prądotwórczy, przy czym wykonawca jest zobowiązany ustalić optymalne parametry agregatu. W przypadku wyboru rodzaju źródła awaryjnego wykonawca powinien kierować się kryterium niższej ceny;

r) wykonawca wyposażył teren nowego ujęcia wody w niezbędne maszyny, urządzenia, oprogramowania, instalacje i narzędzia eksploatacyjne, w szczególności:
- system monitoringu i sterowania pracy studni i pozostałych maszyn i urządzeń z transferem danych do sterowni oczyszczalni ścieków;
- obiekty i systemy zabezpieczeń, w tym wentylacja, monitoring pompowni;
- szafę rozdzielczą z zasilaniem;
- szafę sterowniczą pompowni;
- instalację wymiany ciepła (np. klimatyzacja dla pomieszczeń rozdzielni i szaf sterowniczych);
- instalację siłową, oświetleniową i sterowniczą pompowni;

s) wykonawca przekazał Zamawiającemu dane dostępowe do wszystkich systemów i oprogramowań dostarczonych w wykonaniu zamówienia;

t) czas reakcji wsparcia technicznego i serwisu gwarancyjnego, w tym usuwania wszystkich awarii, maszyn, urządzeń, oprogramowania i instalacji dostarczonych/zamontowanych w węźle technologicznym - nie był dłuższy niż 10 godzin od momentu zgłoszenia w każdej formie, w szczególności telefonicznie lub mailowo;

u) maszyny, urządzenia, oprogramowania i instalacje dostarczone/zamontowane w węźle technologicznym spełniały wszelkie Polskie Normy, a nadto, by na terenie Polski dostępne były co najmniej dwa rodzaje zamienników dla wszystkich części i oprogramowań, kompatybilnych z tymi urządzeniami, oprogramowaniem i instalacjami;

v) wykonawca zapewnił wszystkie niezbędne zapasowe części zamienne (krytyczne części zamienne) tak, by w razie awarii przerwa w dostawie wody z ujęcia do mieszkańców nie była dłuższa niż 10 godzin od momentu zgłoszenia. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę krytycznych części zamiennych. Po upływie terminu gwarancji i rękojmi, wykonawca będzie zobowiązany do wydania Zamawiającemu niewykorzystane krytyczne części zamienne;

w) wykonawca dokonał rozruchu maszyn, urządzeń, instalacji i obiektów oraz sporządził instrukcję obsługi i przeszkolił personel Zamawiającego w zakresie obsługi i utrzymania

wszystkich maszyn, urządzeń, oprogramowania, instalacji i obiektów dostarczonych w ramach zamówienia.

UWAGA: Szczegółowa weryfikacja i akceptacja doboru rozwiązań technicznych ze strony Zamawiającego, nastąpi po opracowaniu koncepcji technicznej i dokumentacji projektowej (budowlanej) przez wykonawcę.

5) **Część nr 2** zamówienia obejmuje swym zakresem w szczególności:
   a) wykonanie, spełniającej wszelkie wymagania określone w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego, dokumentacji projektowej ze szczegółowością projektu wykonawczego sieci wodociągowej wraz z uzbrojeniem, niezbędnymi obiektami budowalnymi, technologicznymi, inżynierii wodnej przyłączy, oraz uzyskanie, w imieniu Zamawiającego, potrzebnych ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych wraz ze wszystkimi niezbędnymi opracowaniami, materiałami, uzgodnieniami i czynnościami koniecznymi do wykonania tej dokumentacji;
   b) budowę sieci wodociągowej oraz odcinków bocznych (przyłączy), z uzbrojeniami i innymi obiektami budowlano-technologicznymi, w oparciu o wykonaną przez wykonawcę i zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentację projektową ze szczegółowością projektu wykonawczego;
   c) uzyskanie, w imieniu Zamawiającego, ostatecznego i prawomocnego pozwolenia na użytkowanie lub skutecznego zgłoszenia o zamiarze przystąpienia do użytkowania wraz z niezbędnymi uzgodnieniami organów administracji publicznej, jeśli taki obowiązek wynika z ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.);
   d) zapewnienie wsparcia technicznego i serwisu gwarancyjnego, w tym usuwania wszystkich wad/usterek, maszyn, urządzeń, oprogramowania i instalacji zamontowanych w węźle technologicznym, na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym zał. nr 13b do SIWZ, w okresie wskazanym w ofercie wykonawcy (kryterium oceny ofert), jednak w okresie nie krótszym niż 5 lat od dnia bezusterkowego odbioru robót budowlanych.

6) W zakresie **Części nr 2** zamówienia, Zamawiający wymaga, by:
   a) sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniami została wykonana na odcinku ok. 2 500 mb spinająca odcinki sieci należące do Zamawiającego. Sieć wodociągowa powinna być zlokalizowana przede wszystkim na działkach należących do Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego, a jeśli będzie to niemożliwe lub poważnie utrudnione – na działkach prywatnych. Zamawiający dopuszcza, by sieć wodociągowa była zlokalizowana w pasie drogowym lub w drodze. W razie gdyby sieć wodociągowa miała przebiegać przez działki, do których Zamawiający nie posiada tytułu prawnego, wykonawca jest zobowiązany do uzyskania w imieniu Zamawiającego tytułu prawnego do tych działek na koszt Zamawiającego;
   b) wykonawca wykonał i dokonał własnego wyliczenia niezbędnych do wykonania odcinków bocznych (przyłączy) dla istniejących odbiorców Zamawiającego i istniejących odbiorców nienależących do Zamawiającego. Zamawiający szacuje, że liczba odcinków bocznych (przyłączy) wynosi 78, z zastrzeżeniem, że w toku realizacji zamówienia może ona ulec zmianie;
   c) długość sieci wodociągowej wraz z uzbrojeniami wynosiła nie mniej niż 2,5 km;

d) wykonawca, przed zaprojektowaniem i budową sieci wodociągowej, sporządził inwentaryzację istniejących sieci (uzbrojeń) należących do Zamawiającego, w tym także obiektów budowlanych, obiektów technologicznych i armatury sieci wodociągowej, z określeniem i naniesieniem współrzędnych ich położenia;

e) wykonawca zmodernizował istniejący przepompownię, ewentualnie wybudował hydrofornię i zbiorniki wyrównawcze, jeśli z wyliczeń i badań wykonawcy będzie wynikała taka potrzeba, co do faktu, jak i wszystkich parametrów technicznych obiektów (wybudował hydrofornię, jeśli z wyliczeń i badań wykonawcy będzie wynikała taka potrzeba (wykonawca powinien kierować się kryterium niższej ceny);

f) wszelkie obiekty zostały wykonane w systemie budownictwa modułowego, kontenerowego, bezfundamentowego, bez przeznaczenia na pobyt pracowników (łączny czas przebywania tych samych pracowników w ciągu jednej zmiany roboczej jest krótszy niż 2 godziny);

g) teren, na którym będą znajdować się obiekty budowlano-technologiczne, został ogrodzony (powierzchnia terenu ok. 100 m^2) - ogrodzenie panelowe o wys. 1,73 m w systemie 'Nylofor 3D' z prętów stalowych ø5 mm i słupków stal. oc. malowanych proszkowo (kolor zielony RAL 6005 lub ocynk ogniowy) wraz z cokołem betonowym prefabrykowanym i automatyczną bramą dwudzielną co najmniej 4 m;

h) dojazd do terenu, na którym będą znajdować się obiekty budowlano-technologiczne, został utwardzony (szuter), zaś wjazd na ten teren oraz ciągi komunikacyjne i ciągi remontowo-konserwacyjne do obiektów na tym terenie - zostały utwardzone kostką bet. szarą prostokątną gr. 8 cm. na podbudowie z kruszywa kamiennego łamanego gr. 15 cm (wraz z krawężnikami 15x30 cm), z uwzględnieniem, by były przystosowane na ruch pojazdów serwisowych;

i) wykonawca wyposażył teren, na którym będą znajdować się obiekty budowlano-technologiczne, w następujące maszyny, urządzenia, instalacje i narzędzia eksploatacyjne:
   - certyfikowane urządzenia pomiarowe sieci z radiowym przesyłem danych wraz z programem do obsługi radiowego transferu danych i połączeniem z programem obsługi księgowej Zamawiającego (oprogramowanie w języku polskim), z możliwością rozbudowy o kolejne moduły. Dotyczy to również sieci wodociągowej i przyłączy;
   - oświetlenie LED;
   - monitoring wizyjny i pracy podstawowych urządzeń wraz z oprogramowaniem z przesyłem danych na istniejącą oczyszczalnie ścieków, z możliwością poglądu poprzez urządzenia mobilne, kompatybilny z systemem wizyjnym pozostałych istniejących obiektów Zamawiającego (oprogramowanie w języku polskim), z możliwością rozbudowy o kolejne moduły, wraz z niezbędnym wyposażeniem komputerowym o wysokiej sprawności. Dotyczy to również sieci wodociągowej i przyłączy. Cały system monitoringu musi być dostosowany i spójny z systemem monitoringu i oprogramowaniem zamontnowanym u Zamawiającego;
   - dwa alternatywne źródła energii: podstawowe - linia kablowa (naziemna lub napowietrzna), awaryjna - linia kablowa lub mobilny (przewoźny) agregat prądotwórczy, przy czym wykonawca jest zobowiązany ustalić optymalne parametry agregatu. W przypadku wyboru rodzaju źródła awaryjnego wykonawca powinien kierować się kryterium niższej ceny;

j) wykonawca przekazał Zamawiającemu dane dostępowe do wszystkich systemów i oprogramowań dostarczonych w wykonaniu zamówienia;

k) czas reakcji wsparcia technicznego i serwisu gwarancyjnego, w tym usuwania wszystkich awarii, maszyn, urządzeń, oprogramowania i instalacji dostarczonych/zamontowanych

w węźle technologicznym - nie był dłuższy niż 10 godzin od momentu zgłoszenia w każdej formie, w szczególności telefonicznie lub mailowo;

l) maszyny, urządzenia, oprogramowania i instalacje zamontowane w węźle technologicznym spełniały wszelkie Polskie Normy, a nadto, by na terenie Polski dostępne były co najmniej dwa rodzaje zamienników dla części i oprogramowań, kompatybilnych z tymi urządzeniami, oprogramowaniem i instalacjami;

m) wykonawca zapewnił wszystkie niezbędne zapasowe części zamienne (krytyczne części zamienne) tak, by w razie awarii przerwa w dostawie wody z ujęcia do mieszkańców nie była dłuższa niż 10 godzin od momentu zgłoszenia. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę krytycznych części zamiennych. Po upływie terminu gwarancji i rękojmi, wykonawca będzie zobowiązany do wydania Zamawiającemu niewykorzystane krytyczne części zamienne;

n) wykonawca dokonał rozruchu maszyn, urządzeń, instalacji i obiektów oraz sporządził instrukcję obsługi i przeszkolił personel Zamawiającego w zakresie obsługi i utrzymania wszystkich maszyn, urządzeń, oprogramowania, instalacji i obiektów dostarczonych w ramach zamówienia.

7) W przypadku **każdej części zamówienia** - wykonawca, w ramach przedmiotu zamówienia, jest zobowiązany także do:

a) przeniesienia na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych (licencji) oraz praw zależnych do utworów w rozumieniu ustawy z dnia 04 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1231 ze zm.) stworzonych w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności dokumentacji projektowej, w tym poszczególnych jej elementów (w szczególności raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, ekspertyzy, obliczenia), na warunkach i w zakresie określonych we wzorach umów, stanowiących zał. nr 13a-13b do SIWZ;

b) przekazania Zamawiającemu, na jego żądanie, wszelkich danych dostępowych (loginy, hasła, kody, itp.) do maszyn, urządzeń, oprogramowań (systemów), instalacji i obiektów dostarczonych w ramach zamówienia;

c) pełnienia nadzoru autorskiego nad wykonanym projektem budowlanym ze szczegółowością projektu wykonawczego, przez cały okres realizacji zamówienia, aż do zakończenia okresu rękojmi i gwarancji za wady;

d) opracowania projektu stałej organizacji ruchu na odcinkach dróg oraz dokonania właściwych uzgodnień i uzyskania akceptacji tego projektu w organie nadzorującym i wykonania odpowiedniego oznakowania pasa drogowego - na czas wykonywania robót budowlanych;

e) wykonania niezbędnych robót przygotowawczych i porządkowych, w tym: urządzenia placu budowy, utrzymania placu budowy, a następnie likwidacji placu budowy i jego zaplecza oraz uporządkowania terenu, w tym odtworzenia stanu pierwotnego placu budowy na własny koszt, wliczając w to drogi w przypadku konieczności budowy w drodze, z możliwością późniejszego swobodnego dostępu do obiektów i sieci w celu usunięcia awarii;

f) zapewnienia stałego dojazdu/dostępu do wszystkich działek w rejonie terenu budowy, do których dotychczasowe drogi dojazdu/dostępu zostaną zlikwidowane/zamknięte w związku z prowadzeniem robót;

g) przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej;

h) wykonywania wszystkich niezbędnych czynności koniecznych do realizacji robót, m.in. budowę obiektów i instalacji tymczasowych (np. dróg technologicznych, zaplecza budowy, itp.), a także uzyskania wszystkich niezbędnych zezwoleń i uzgodnień dla wykonania tych obiektów tymczasowych, z wyjątkiem sytuacji, w których zostało to inaczej uregulowane;

i) ochrony znajdujących się w rejonie terenu budowy instalacji napowietrznych, naziemnych i podziemnych oraz uzyskania od odpowiednich instytucji, będących właścicielami tych instalacji, potwierdzenie informacji odnośnie ich lokalizacji. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji w czasie trwania robót. Wykonawca każdorazowo zobowiązany będzie powiadomić Zamawiającego, właściciela instalacji oraz władze lokalne o zamiarze rozpoczęcia robót w zakresie przełożenia instalacji podziemnych. O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Zamawiającego i zainteresowanego właściciela instalacji oraz (w zależności od potrzeb) władze lokalne, jak również będzie z nimi współpracował, dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw;

j) przestrzegania zasad BHP na placu budowy i podczas prowadzenia robót zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury (Dz. U. z 2003 Nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych;

k) bieżącego kontaktu, w imieniu Zamawiającego, z mieszkańcami gminy Piekoszów zamieszkujących w obszarze oddziaływania robót, w szczególności z minimum 4 dniowym uprzedzaniem mieszkańców o planowanych robotach w porach nocnych, przyjmować i załatwiać skargi mieszkańców dotyczące robót, w razie potrzeby - bezpłatnego udostępnienia mieszkańcom sprzętu zmniejszającego uciążliwości związane z wykonywanymi robotami;

l) sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany planem BIOZ według rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126);

m) umieszczenie na terenie budowy tablicy informacyjnej o treści spełniającej warunki określone w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, ze zm.);

n) wykonanie i umieszczenie oraz utrzymanie w porozumieniu z Zamawiającym, tablice informacyjne o współfinansowaniu zamówienia ze środków UE;

o) zabezpieczenia poręczami i odpowiedniego oznakowania (taśmy ostrzegawcze, tablice informacyjne, znaki U - 51) miejsc, w których mogą wystąpić zagrożenia (wykopy) i bieżącego nadzoru nad ich montażem i uzupełniania ubytków;

p) bieżącego wywozu odpadów, gruzu ich utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami;

q) wytyczenia geodezyjne obiektów;

r) ochrony punktów pomiarowych zlokalizowanych na terenie placu budowy. Uszkodzone lub zniszczone znaki geodezyjne wykonawca odtworzy i utrwali na własny koszt;

s) wykonanie dokumentacji powykonawczej z naniesionymi w sposób czytelny wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie budowy wraz z inwentaryzacją geodezyjną wykonanych sieci i obiektów;

t) przedstawienia Zamawiającemu do zatwierdzenia szczegółowego harmonogramu prac projektowych - nie później niż 2 tygodnie po podpisaniu umowy, i harmonogramu robót budowlanych - nie później niż 2 tygodnie po dacie wydania pozwolenia na budowę, dla zapewnienia możliwości monitorowania postępu prac projektowych i robót budowlanych;

u) posegregowania odpadów i poddania odzyskowi lub wywiezienie na zorganizowane składowisko odpadów celem odzysku lub unieszkodliwienia. Wykonawca na własny koszt i we własnym zakresie zagospodaruje nadmiar urobku po robotach ziemnych z zasadą ewentualnego wykorzystania urobku do zasypania innych wykopów, jeżeli wystąpi taka konieczność. Wykonawca w tym przedmiocie odpowiada za postępowanie z odpadami zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) oraz ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.);

v) zastosowania środków organizacyjnych i technicznych, w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami ropopochodnymi pochodzącymi od pracujących maszyn i urządzeń. W przypadku awarii, wycieki substancji ropopochodnych i innych należy neutralizować sorbentem i usuwać natychmiast, by nie doprowadzić do zanieczyszczenia gruntu lub wody. Wykonawca zapewni właściwą metodę utylizacji ścieków socjalno-bytowych z terenu budowy. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów, wykonawca powinien uzyskać od właściwego zarządcy cieków wodnych itp. informacje dotyczące opłat oraz możliwości zrzutu wody;

w) wykonawca, po protokolarnym przekazaniu terenu budowy, a przed rozpoczęciem robót budowlanych w danym miejscu (na danym obszarze), dokona szczegółowej inwentaryzacji pasa prowadzonych robót oraz terenu i obiektów sąsiadujących (tj. ogrodzenia, budynki, obiekty małej architektury, zieleń chroniona, pozostałe elementy zagospodarowania terenu) mogących zostać naruszonymi w wyniku prowadzonych robót. Warunek ten dotyczy również nawierzchni drogowych (dróg publicznych i prywatnych) podlegających rozbiórce w wyniku prowadzonych robót, a także dróg, po których odbywać się będzie przejazd pojazdów i maszyn budowlanych. Inwentaryzację tę należy sporządzić w postaci szczegółowej i jednoznacznie opisanej (w tym datą wykonania) dokumentacji fotograficznej i/lub wideo. Zdjęcia kolorowe o rozdzielczości min. 5 MPix, format JPG, opisane i zapisane na płycie CD/DVD. Film kolorowy w rozdzielczości telewizyjnej min. 640x480, zapis cyfrowy na płycie CD/DVD. Wykonawca zobowiązany jest także do dokonania inwentaryzacji geodezyjnej charakterystycznych punktów trasy i rzędnych wysokościowych wszystkich elementów zagospodarowania terenu, które zostaną rozebrane lub mogących ulec uszkodzeniu w wyniku prowadzenia robót budowlanych przewidzianych zamówieniem, a których późniejsze odtworzenie (przywrócenie do stanu poprzedniego) będzie wymagać geodezyjnego wytyczenia ich charakterystycznych punktów w terenie;

x) hałas był utrzymany na minimalnym poziomie, przez zastosowanie podczas robót możliwie najmniej głośnych maszyn. Młoty pneumatyczne powinny być wyposażone w tłumiki. W normalnych warunkach maszyn nie należy używać w nocy, podczas dni wolnych do pracy (z wyłączeniem sobót) i świąt publicznych. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku poziom hałasu w jakimkolwiek miejscu wykonywania robót nie może przekroczyć 85dB;

y) stałego i bieżącego utrzymywania czystości i porządku na terenie budowy, w tym zabezpieczenie, by ewentualne nieczystości nie wydostawały się poza teren budowy (wykonawca jest zobowiązany korzystać z automatycznej zamiatarki mobilnej i/lub mobilnej myjki kół dla pojazdów z terenu budowy);

z) uczestnictwa w spotkaniach organizowanych przez Zamawiającego nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie, w celu omówienia postępów robót i innych kwestii istotnych dla prawidłowego wykonania robót. Spotkania będą się odbywały w siedzibie Zamawiającego lub na terenie budowy. O terminie i miejscu spotkania wykonawca będzie informowany przez Zamawiającego najpóźniej 24 godziny przed planowanym spotkaniem. Wykonawca – na żądanie Zamawiającego – jest zobowiązany do zapewnienia uczestnictwa w spotkaniu osób wykonujących przedmiot zamówienia (np. projektantów, kierowników robót);

aa) zapewnienia systemu wielozmianowego, jeżeli zajdzie taka konieczność, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia.

8) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla **Części nr 1** został zawarty w Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU), stanowiącym zał. nr 1 do SIWZ.

9) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla **Części nr 2** został zawarty w Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU), stanowiącym zał. nr 2 do SIWZ.

10) Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określają wzory umów, stanowiące zał. nr 13a-13b do SIWZ.

11) Dane ogólne terenu objętego zamówieniem: Gmina Piekoszów położona jest w centralnej części województwa świętokrzyskiego, na zachodnim skraju Gór Świętokrzyskich w widłach rzek Bobrzy i Łososiny (Wiernej Rzeki). Miejscowość gminną, dzieli zaledwie 12 km do centrum Kielc. Obszar gminy wynosi 103km2, ludność 16191 osób (7.01.2015 r.). Gmina Piekoszów graniczy z 7 jednostkami administracyjnymi, a mianowicie od strony wschodniej z miastem Kielce oraz gminami: Miedziana Góra - od północnego wschodu; Chęciny - od południa; Małogoszcz i Sitkówka-Nowiny - od południowego zachodu; Łopuszno - od północnego zachodu; Strawczyn - od północy. Granice gminy mają przeważnie charakter sztuczny, biegną najczęściej miedzami, drogami polnymi i leśnymi. Gmina Piekoszów podzielona jest na 21 sołectw.

12) Dane historyczne o wydobyciu wody na terenie gminy Piekoszów z 2017 r., 2018 r. i 2019 r. stanowią zał. nr 3 do SIWZ.

13) Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na realizację zamówienia. Zamawiający przewiduje zaś płatności wynagrodzenia wykonawcy w częściach, według następujących zasad:
   a) pierwsza część wynagrodzenia wynosić będzie 10% wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy, która zostanie wypłacona po odebraniu przez Zamawiającego prac projektowych i uzyskaniu prawomocnych i ostatecznych wymaganych decyzji, pozwoleń lub zgłoszeń;
   b) druga (ostatnia) część wynagrodzenia wynosić będzie 90% wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy, która zostanie wypłacona po końcowym odebraniu przez Zamawiającego robót budowlanych i uzyskaniu prawomocnych i ostatecznych wymaganych decyzji, pozwoleń lub zgłoszeń.

14) Zamawiający wymaga, aby wykonawca posiadał ubezpieczenie na warunkach określonych we wzorach umów stanowiących zał. nr 13a-13b do SIWZ, na sumę gwarancyjną:
   a) w przypadku **Części nr 1** - nie mniejszą niż 2 000 000,00 zł;
   b) w przypadku **Części nr 2** - nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.

15) Sposób wykonania przedmiotu zamówienia określają:
   a) SIWZ;
   b) PFU;
   c) wzory umów stanowiące zał. nr 13a-13b do SIWZ;
   d) przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w tym prawa miejscowego obowiązującego na terenie gminy Piekoszów.

16) Przedmiot zamówienia musi być wykonany zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem wykonawcy oraz z zachowaniem najwyższej staranności.

17) Dokumentacja projektowa, na etapie opracowania, musi być konsultowana i uzgadniana przez wykonawcę z Zamawiającym. Wykonawca odpowiada za zgodność rozwiązań dokumentacji

projektowej z zasadami wiedzy technicznej, przepisami techniczno-budowlanymi i obowiązującymi normami oraz z parametrami inwestycji uzgodnionymi z Zamawiającym. Zgodność z obowiązującymi przepisami Zamawiający oceniać będzie w razie konieczności w dniu odbioru opracowanej dokumentacji.

18) Kategoria zamówienia: roboty budowlane.

19) Kod Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
   a) 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompleksowych obiektów budowlanych lub ich części w zakresie inżynierii lądowej i wodnej;
   b) 45200000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę;
   c) 45252126-7 - Zakłady uzdatniania wody pitnej;
   d) 45252000-8 - Roboty w zakresie budowy zakładów uzdatniania, oczyszczania;
   e) 73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze;
   f) 73100000-5 - Projekt i realizacja badań;
   g) 71000000-8 - Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne;
   h) 71300000-1 - Usługi inżynieryjne;
   i) 71320000-7 - Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania;
   j) 71330000-0 - Różne usługi inżynieryjne;
   k) 71332000-4 - Geotechniczne usługi inżynieryjne.

20) Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędności energii.

21) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320), w szczególności Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności robót budowlach, robót instalacyjnych (inżynieryjnych) wod-kan, robót elektrycznych.

22) 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 w pkt 21 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
   a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
   b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów;
   c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

23) W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dokumenty, w celu

potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt 21 czynności:

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 ww. 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 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1000 ze zm.). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

c) **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS,** potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

d) **poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1000 ze zm.).

24) Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym terminie żądanych przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w pkt. 23, traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt 20 czynności.

UWAGA: Zamawiający wyjaśnia, że ww. klauzula nie obejmuje sytuacji, w których wykonawca spóźnia się z przedstawieniem żądanych dokumentów, a jedynie dotyczy sytuacji, w których wykonawca w ogóle nie przedstawia tych dokumentów.

25) W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

26) Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 21 czynności, Zamawiający przewiduje sankcje w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kar umownych.

27) Jeżeli w jakimkolwiek miejscu w SIWZ oraz w załącznikach do SIWZ, zostały wykazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń

służących do wykonania niniejszego zamówienia – wszędzie tam Zamawiający dodaje wyraz „lub równoważne".

28) **Z uwagi na zastrzeżony ryczałtowy charakter wynagrodzenia, przed złożeniem oferty wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej terenu, na których będzie realizowany przedmiot zamówienia, w tym do zapoznania się z jego otoczeniem, warunkami terenowymi, geologicznymi oraz do pozyskania wszelkich informacji, które – jego zdaniem – są niezbędne do przygotowania oferty.**

29) Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.), ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 ze zm.), ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.), ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1145 ze zm.).

30) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na każdą część zamówienia osobno. Wykonawca może złożyć ofertę na jedno lub wszystkie części zamówienia, przy czym:
   a) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania wyboru oferty na każdą części zamówienia osobno;
   b) w przypadku wystąpienia okoliczności unieważnienia postępowania, Zamawiający unieważni postępowanie tylko dla danej części zamówienia.

31) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki na poczet zamówienia.

32) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

33) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

34) Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę prac związanych z kluczowymi częściami zamówienia.

IV. Termin wykonania przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia będzie wykonywany w następujących terminach:
a) w przypadku Części nr 1: od dnia podpisania umowy do dnia 31 marca 2022 r.;
b) w przypadku Części nr 2: od dnia podpisania umowy do dnia 31 marca 2022 r.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposób dokonywania oceny spełniania tych warunków

1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania w okolicznościach określonych w sekcji VI pkt 1 i 2 SIWZ oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu w zakresie:
   a) **posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej:**

   Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna warunek za spełniony poprzez złożenie przez wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według wzoru - zał. nr 5 do SIWZ.

b) posiadania zdolności technicznej lub zawodowej:

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Część nr 1:
Doświadczenie:
Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że:

wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów określających, czy roboty/usługi zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - co najmniej:

- jedne (1) usługi w zakresie badań i analiz hydrologicznych - rozpoznawczych dla ujęcia wody o wydajności nie mniejszej niż 10 m^3/h;

ORAZ

- jedne (1) usługi projektowania w zakresie budowy nowego ujęcia wody służącego zbiorowemu zaopatrzeniu w wodę wraz z niezbędnymi sieciami i obiektami technologicznymi, i obowiązkiem uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych ujęcia, o wartości wykonanej usługi nie mniejszej niż 50 000,00 zł;

- dwie (2) roboty budowlane w zakresie budowy, przebudowy lub rozbudowy sieci wod-kan wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, o wartości wykonanych robót nie mniejszej niż 500 000,00 zł każda;

EWENTUALNIE (zamiast jednej usługi w zakresie projektowania i dwóch robót budowlanych):

- dwie (2) roboty budowlane w systemie „zaprojektuj i wybuduj" w zakresie budowy, przebudowy lub rozbudowy sieci wod-kan wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, o wartości wykonanych robót nie mniejszej niż 550 000,00 zł każda;

Potencjał techniczny:
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna warunek za spełniony poprzez złożenie przez wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według wzoru - zał. nr 5 do SIWZ.

Potencjał kadrowy:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami:

- kierownika budowy, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych;
- kierownika robót, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności konstrukcyjnej;
- kierownika robót, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i sieci elektrycznych;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności konstrukcyjnej;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i sieci elektrycznych.
- osobą posiadającą wykształcenie wyższe z zakresu hydrologii.

Część nr 2:

<u>Doświadczenie:</u>

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów określających, czy roboty/usług zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - co najmniej:

- jedne (1) usługi w zakresie projektowania w zakresie budowy, przebudowy lub rozbudowy sieci wodociągowej wraz z niezbędnymi obiektami technologicznymi, o wartości wykonanej usługi nie mniejszej niż 50 000,00 zł;

- dwie (2) roboty budowlane w zakresie budowy, przebudowy lub rozbudowy sieci wodociągowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, o wartości wykonanych robót nie mniejszej niż 500 000,00 zł każda;

EWENTUALNIE (zamiast jednej usługi w zakresie projektowania i dwóch robót budowlanych):

- dwie (2) roboty budowlane w systemie „zaprojektuj i wybuduj" w zakresie budowy, przebudowy lub rozbudowy sieci wodociągowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, o wartości wykonanych robót nie mniejszej niż 550 000,00 zł każda;

<u>Potencjał techniczny:</u>

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna warunek za spełniony poprzez złożenie przez wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według wzoru - zał. nr 5 do SIWZ.

Potencjał kadrowy:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami:

- kierownika budowy, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych;
- kierownika robót, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności konstrukcyjnej;
- kierownika robót, posiadającego uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i sieci elektrycznych;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności konstrukcyjnej;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych;
- osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i sieci elektrycznych.

UWAGA: Przez ww. uprawnienia budowlane Zamawiający rozumie uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) oraz w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2019 r., poz. 831 ze zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, uznanych przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 220). W przypadku osób, które są obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (w rozumieniu art. 4a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1117), osoby wyznaczone do realizacji zamówienia posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, wyszczególnione wyżej jeżeli: - nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające posiadaniu uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi, oraz posiadają odpowiednią decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych lub w przypadku braku decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych zostały spełnione w stosunku do tych osób wymagania, o których mowa w art. 20a ust. 2-6 ww. ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, dotyczące świadczenia usług transgranicznych.

UWAGA: W przypadku gdy wykonawcy wspólnie ubiegają się o zamówienie, Zamawiający nie uzna ww. warunku w zakresie doświadczenia za spełniony, jeśli

wspólnie wykonawcy wykażą się wymaganym doświadczeniem, ale żaden z nich indywidualnie nie wykaże się całym wymaganym doświadczeniem.

UWAGA: Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego powyżej, jeśli wartość lub wartości zostaną podane w walutach innych niż złoty, Zamawiający przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP, w którym zostanie on opublikowany.

c) **sytuacji ekonomicznej i finansowej**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Część nr 1:
Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli wykonawca wykaże ,że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 2 000 000,00 zł.

Część nr 2:
Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli wykonawca wykaże ,że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.

UWAGA: W przypadku składania ofert na dwie części zamówień, wykonawca może wykazać się sytuacją ekonomiczną i finansową na części, na które składa oferty, jeżeli sumaryczna wartości sumy gwarancyjnej ubezpieczenia odpowiada sumarycznej wartości opisanego warunku.

UWAGA: Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego powyżej, jeśli wartości zostaną podane w walutach innych niż złoty, Zamawiający przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP, w którym zostanie on opublikowany.

2) Warunki, o których mowa w pkt 1, mogą być spełnione przez jedną osobę spełniającej stawiane wymagania lub przez więcej osób posiadających wspólnie stawiane wymagania. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia - dokument ten w formie pisemnej należy złożyć WRAZ Z OFERTĄ. Wzór zobowiązania stanowi zał. nr 12 do SIWZ.

3) Przy dokonywaniu oceny spełniania powyższych warunków Zamawiający będzie się kierował regułą zero-jedynkową, tzn. wykonawca będzie spełniał dany warunek albo nie będzie go spełniał.

4) Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia nastąpi na podstawie składanych przez wykonawców dokumentów i oświadczeń, według wzorów stanowiących zał. nr 5 i 6 do SIWZ.

5) Niespełnienie chociażby jednego warunku, o którym mowa w pkt 1, skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy z postępowania, a jego oferta będzie odrzucona.

VI. Podstawy wykluczenia z postępowania

1) Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z podstaw, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy – PZP, z tym zastrzeżeniem, że wykonawca nie podlega wykluczeniu w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d ustawy-PZP, oraz w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 ustawy-PZP, jeżeli osoba, o której mowa w tym przepisie, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d ustawy-PZP.

2) Ponadto, na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy - PZP, Zamawiający wykluczy z postępowania także wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2017 r. poz. 1508 oraz z 2018 r. poz. 149, 398, 1544 i 1629) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2017 r. poz. 2344 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 398, 685, 1544 i 1629).

3) Zamawiający wykluczy z udziału w postępowaniu wykonawców, w stosunku do których okoliczności stanowiące podstawę wykluczenia zaistniały w okresach, o których mowa w art. 24 ust. 7 ustawy - PZP.

4) Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie pkt 1 i 2, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Postanowienia ze zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

5) Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt 4.

6) W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy - PZP, przed wykluczeniem wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.

7) Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

VII. Oświadczenia i dokumenty jakie wykonawca zobowiązany jest złożyć na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia

1) Do oferty wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania oferty oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz że nie podlega wykluczeniu w okolicznościach wskazanych w SIWZ. Wzory oświadczeń stanowią odpowiednio zał. nr 5 i 6 do SIWZ.

2) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenia, o których mowa w pkt 1, składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

3) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy - PZP, w oświadczeniach, o których mowa w pkt 1, zamieszcza informacje o tych podmiotach.

4) W terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy - PZP, wykonawca przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy - PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi zał. nr 7 do SIWZ.

5) Zamawiający w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada, żądając właściwych oświadczeń i dokumentów, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

6) Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów wymienionych w pkt 7 i 8, z wyłączeniem oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, które wykonawca składa zgodnie z pkt 4.

7) W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w Sekcji V SIWZ, Zamawiający żąda od wykonawcy następujących dokumentów:

a) dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;
b) wykazu robót/usług, z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty/usługi te zostały wykonane, zgodnie ze wzorem stanowiącym zał. nr 9 do SIWZ, z załączeniem dowodów określających, czy te roboty/usługi zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym, czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty/usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty; referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania;
c) wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, zgodnie ze wzorem stanowiącym zał. nr 10 do SIWZ, z załączeniem dowodów potwierdzających kwalifikacje.

8) W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia określonych w Sekcji VI SIWZ, Zamawiający żąda od wykonawcy następujących dokumentów:
a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy - PZP, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
b) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy - PZP;
c) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności; wzór oświadczenia stanowi zał. nr 11 do SIWZ;
d) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne; wzór oświadczenia stanowi zał. nr 11 do SIWZ;
e) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu; wzór oświadczenia stanowi zał. nr 7 do SIWZ.

9) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 8:
a) składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt

13, 14 i 21 ustawy – PZP, dokumenty wystawione muszą być nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości; dokument wystawiony musi być nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert:

- jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów określonych w pkt 8, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby wystawione w odpowiednich terminach. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu;
- wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 8 lit. „a", składa dokument, o którym mowa w pkt 8 lit. „a", w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy - PZP. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Dokument musi być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

10) Jeżeli okaże się to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

11) Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających ww. okoliczności, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 346 ze zm.).

12) W przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt 7, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, Zamawiający korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne. Podobnie, w przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności tych oświadczeń lub dokumentów w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.

13) Wykonawca może, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

14) Wykonawca polegający na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – dokument ten w formie pisemnej należy złożyć WRAZ Z OFERTĄ. Wzór dokumentu stanowi zał. nr 12 do SIWZ.

15) W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy - PZP, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający, jeżeli nie wynika to z dokumentu, o którym mowa w pkt 14, zażąda dokumentów, które określają w szczególności:
   a) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
   b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
   c) zakresu i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
   d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

16) Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia z postępowania, o których mowa w Sekcji VI pkt 1 i 2 SIWZ.

17) Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

18) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy do wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
   a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub

b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową, o których mowa w Sekcji V SIWZ.

19) Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy - PZP, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w Sekcji VII SIWZ.

VIII. Podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia

1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

2) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu zaistnienia podstaw, o których mowa w sekcji VI pkt 1 i 2 SIWZ.

3) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w Sekcji VII pkt 4 SIWZ, składa każdy z wykonawców.

IX. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów i wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1) Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

2) Komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 1041), faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

3) Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z postępowaniem należy kierować na adres: Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o., ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów, e-mail: biuro@zukpiekoszow.pl. Każda korespondencja powinna być oznaczona w tytule/temacie nr postępowania: 02/PP/2020.

4) Osobą uprawnioną do porozumiewania się z wykonawcami jest: Marta Domagała, tel. nr: 668 527 075, (041) 375 14 62, e-mail projektowanie@zukpiekoszow.pl.

5) Jeżeli Zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

6) W przypadku braku niezwłocznego potwierdzenia otrzymania wiadomości przez wykonawcę, Zamawiający przyjmuje, że pismo przekazane przez Zamawiającego na numer faksu i adres e-mail

podany przez wykonawcę zostało doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie, a pozytywny raport z urządzenia faksującego Zamawiającego o dostarczeniu dokumentów do wykonawcy będzie traktowany jako potwierdzenie otrzymania dokumentu przez wykonawcę.

7) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na piśmie na zadane pytanie, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania, którym przekazał SIWZ, oraz zamieści na stronie internetowej niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie.

X. Wymagania dotyczące wadium

1) Przed upływem terminu składania ofert wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości:
   a) Część nr 1: 30 000,00 zł;
   b) Część nr 2: 15 000,00 zł.

2) Wadium może być wniesione w:
   a) pieniądzu,
   b) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
   c) gwarancjach bankowych,
   d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
   e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

3) Wadium wnoszone w pieniądzu należy wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **76 8499 0008 0400 1397 2000 0005** z dopiskiem: „Wadium w postępowaniu przetargowym na **„Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów"**, – część nr ..... Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.

4) Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż pieniądz – oryginał dokumentu powinien być złożony w ofercie w oddzielnej kopercie.

5) Z treści dokumentu wadialnego musi wynikać nieodwołane i bezwarunkowe zobowiązanie do zapłaty pełnej kwoty wadium na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą.

6) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Sekcji VII SIWZ, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której

mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy - PZP, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

7) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli 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;
   c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

8) Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wykonawca nie wniesie wadium lub wadium zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy.

XI. Termin związania ofertą

1) Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się w dniu upływu terminu składania ofert.

2) Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

3) Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

4) Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwie, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

XII. Opis sposobu przygotowania ofert

1) Wykonawca może złożyć ofertę w jednym egzemplarzu, w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.

2) Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty, oświadczeń oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.

3) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

4) Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ i wzoru formularza oferty stanowiącego zał. nr 4 do SIWZ.

5) Ofertę należy sporządzić na formularzu oferty, którego wzór stanowi zał. nr 4 do SIWZ.

6) Ofertę podpisuje osoba lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.

7) Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą należy założyć pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

8) Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca.

9) Ofertę sporządza się w sposób staranny, czytelny i trwały. Stwierdzone przez wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach, przed jej złożeniem - poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.

10) Do wypełnionego i podpisanego formularza oferty (treści oferty) wykonawca powinien dołączyć:
   a) oświadczenia wstępne, o których mowa w Sekcji VII pkt 1 SIWZ. Wzór oświadczeń stanowi zał. nr 5 i 6 do SIWZ;
   b) dokument potwierdzający wniesienie wadium;
   c) zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ustawy-PZP, do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia, którego wzór stanowi zał. nr 12 do SIWZ – jeśli wykonawca będzie polegał na zasobach tego podmiotu;
   d) wykaz podwykonawców, którego wzór stanowi zał. nr 8 do SIWZ - jeśli wykonawca będzie realizował zamówienie przy pomocy podwykonawców;
   e) uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa - jeżeli wykonawca zastrzegł w ofercie informacje jako tajemnica przedsiębiorstwa;
   f) pełnomocnictwo do podpisania oferty – o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych w niniejszym postępowaniu. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony. Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale lub kopii potwierdzonej notarialnie.

11) Ofertę należy przygotować tak, aby z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.

12) Oferta ze wszystkim załącznikami stanowi jedną całość. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty wraz z dołączonymi do niej dokumentami zostały połączone ze sobą w sposób uniemożliwiający ich samoczynną dekompletację (np. zszyte, spięte, bindowane, itp.) oraz ponumerowane i parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy. W przypadku, gdy na stronie oferty lub oświadczenia woli widnieje popis identyfikujący wykonawcę, parafka wykonawcy na tej stronie nie jest wymagana. Zasada umieszczania parafki obowiązuje również dla dokumentów przedkładanych przez wykonawcę po upływie terminu składania ofert zgodnie z procedurami określonymi przepisami ustawy – PZP.

13) Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru, lub usługi, których świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jej wartość bez kwoty podatku. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku

podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

14) Oświadczenia dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy – PZP, składane są w oryginale.

15) Dokumenty inne niż oświadczenia i dokumenty, o których mowa w Sekcji VII pkt. 7 i 8 SIWZ, składane są w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

16) Potwierdzenia za zgodność z oryginałem dokonuje wykonawca albo podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego - odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem dokonywane w formie pisemnej musi być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).

17) Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego w następujący sposób:

OFERTA W POSTĘPOWANIU NA
„Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów"
nr postępowania 02/PP/2020
NIE OTWIERAĆ PRZED TERMINEM: 20 października 2020 r., godz. 10.15.

18) Zamawiający informuje, że oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1010 ze zm.), jeśli wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

19) Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa", lub spięte oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.

20) Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta, tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA". Koperty oznaczone „ZMIANA" zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.

21) Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE". Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności, po potwierdzeniu poprawności postępowania wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.

XIII. Miejsce i termin składania ofert oraz otwarcia ofert

1) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie oznaczonej w sposób wskazany w Sekcji XII pkt 17 SIWZ w siedzibie Zamawiającego: Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. adres: ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów (sekretariat), nie później niż do dnia 20 października 2020 r., godz. 10.00.

2) Otwarcie ofert jest jawne i odbędzie się bezpośrednio po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu 20 października 2020 r. o godz. 10.15. w siedzibie Zamawiającego: Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o. adres: ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów.

3) Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
   a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
   b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
   c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

4) Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.

XIV. Opis sposobu obliczania ceny

1) Cena ofertowa, która będzie brana pod uwagę podczas porównania ofert dla poszczególnych części zamówienia, jest ceną ryczałtową brutto podaną w formularzu ofertowym.

2) Cena ofertowa jest sumą dwóch składników:
   a) ceny netto wynikającej wprost z formularza ofertowego;
   b) podatku VAT, który będzie podlegał odprowadzeniu do polskich organów podatkowych (zgodnie z przepisami podatkowymi obowiązującymi w Polsce) - jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

3) Cena netto powinna zawierać wszystkie elementy kosztotwórcze związane z realizacją przedmiotu zamówienia, których obowiązek wykonania przez wykonawcę wynika lub może wynikać z SIWZ oraz załączników do SIWZ. Obejmie ona także wszelkie opłaty, jakie wykonawca będzie zobowiązany ponieść na rzecz właścicieli nieruchomości, instytucji i organów, itp., w związku z realizacją zamówienia. **Cena ma charakter ryczałtowych.**

4) Cena ofertowa musi obejmować cały zakres rzeczowy i okres realizacji poszczególnej części zamówienia.

XV. Badanie ofert

1) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

2) Zamawiający może zwrócić się do wykonawcy o udzielenie wyjaśnień lub złożenie dowodów dotyczących wyliczenia ceny.

3) Zamawiający poprawi w ofercie:
   a) oczywiste omyłki pisarskie;
   b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
   c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty;
   - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XVI. Opis kryteriów którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1) Ocenie ofert podlegają tylko oferty niepodlegające odrzuceniu.

2) Jeżeli wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy, spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

3) Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty następującymi kryteriami (kryteria dla wszystkich części zamówienia):
   a) **kryterium nr 1** - cena (C) - waga 60% (60 pkt). Zamawiający przyzna 60 punktów ofercie o najniższej cenie, każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru: C = (Cmin / Co) x 60 pkt, gdzie: Cmin- najniższa cena brutto z ocenianych ofert (zł), Co – cena brutto oferty badanej (zł);
   b) **kryterium nr 2** - okres gwarancji i rękojmi - waga 40% (40 pkt). Zamawiający przyzna punkty w ramach tego kryterium w następujący sposób: – oferowana długość okresu gwarancji i rękojmi 5 lat – 0 pkt; – oferowana długość okresu gwarancji i rękojmi 6 lat – 10 pkt; – oferowana długość okresu gwarancji i rękojmi 7 lat – 20 pkt; – oferowana długość okresu gwarancji i rękojmi 8 lat – 30 pkt; – oferowana długość okresu gwarancji i rękojmi 9 lat – 40 pkt. Wykonawca zobowiązany jest podać w ofercie długość okresu gwarancji i rękojmi wyrażoną w pełnych latach.

      UWAGA: Oferowany okres gwarancji i rękojmi dotyczy również maszyn, urządzeń, oprogramowań i instalacji zamontowanych przy realizacji zamówienia.

      UWAGA: Wykonawca, którego oferta zawierać będzie oświadczenie o udzieleniu gwarancji na okres dłuższy niż 9 lat, dla celów punktowych zostanie wyliczona jak za 9 lat.

UWAGA: W przypadku podania przez wykonawcę terminu gwarancji i rękojmi krótszego niż termin 5 lat lub nie podania w ogóle terminu gwarancji i rękojmi - oferta będzie podlegać odrzuceniu.

4) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów, będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach.

XVII. Informacje o formalności jakich należy dopełnić w celu zawarcia umowy

1) Osoby reprezentujące wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

2) W przypadku wyboru oferty złożonej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania dla każdego z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania współpracy (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy do czasu wykonania zamówienia.

3) Zawarcie umowy nastąpi na warunkach określonych we wzorach umów – zał. nr 13a – 13b do SIWZ.

XVIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1) Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie ustala się w wysokości 20% ceny brutto podanej przez wykonawcę w ofercie, zaokrąglonej w dół do pełnych 100,00 zł.

2) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wykonawca zobowiązany jest wnieść najpóźniej w dniu podpisania umowy w jednej lub kilku następujących formach:
   a) pieniądzu;
   b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
   c) gwarancjach bankowych;
   d) gwarancjach ubezpieczeniowych.

3) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr: **76 8499 0008 0400 1397 2000 0005.**

4) Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formie weksla z poręczeniem wekslowym banku, przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego oraz przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w odrębnych przepisach.

5) Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowa na oprocentowanym rachunku bankowym i zwróci wykonawcy wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego,

pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy, z zastrzeżeniem Sekcji XVIII pkt 6 SIWZ.

6) Zamawiający zwróci 50% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane, pozostawiając 50% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi. Wartość zabezpieczenia zostanie zwrócona w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.

7) W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w Sekcji XVIII pkt 2 SIWZ. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

XIX. Wzór umowy

1) Wzory umów stanowią:
   a) dla Części nr 1 - zał. nr 13a do SIWZ;
   b) dla Części nr 2 - zał. nr 13b do SIWZ;

2) Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.

3) Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w Sekcji XIX pkt 2 SIWZ, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co do poszczególnych części zamówienia, złożono tylko jedną ofertę.

4) Wybranemu wykonawcy Zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy.

5) Zamawiający dokonana odpowiednich zmian umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy, w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług – wartość netto wynagrodzenia (tj. bez podatku od towarów i usług) nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona z uwzględnieniem stawki podatku od towarów i usług, wynikającej ze zmienionych przepisów.

6) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w przypadkach dotyczących:
   a) terminu wykonania umowy;
   b) materiałów, parametrów technicznych, technologii rodzaju, zakresu i sposobu wykonania usług lub robót budowlanych objętych przedmiotem umowy;
   c) wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy;
   d) zmian podmiotów trzecich lub podwykonawców, przy pomocy których wykonawca wykonuje przedmiot umowy, po zawarciu umowy;
   e) zmian kluczowego personelu wykonawcy;
   f) nazw, siedziby i form organizacyjno-prawnej Zamawiającego lub wykonawcy, a także numerów kont bankowych i innych danych identyfikacyjnych Zamawiającego lub wykonawcy.

7) Zmiana terminu wykonania niniejszej umowy może nastąpić w niżej wskazanych przypadkach i zakresie:
   a) wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć i jemu zapobiec, uniemożliwiającego lub poważnie utrudniającego wykonanie niniejszej umowy w ustalonym terminie (siła wyższa) - zmiana terminu wykonania umowy może nastąpić o łączny czas występowania tego zdarzenia losowego (czas jest liczony w dniach);
   b) wystąpienia opóźnienia lub zaniechania w dokonaniu czynności (w tym wydaniu orzeczeń) przez właściwe organy państwowe lub podmioty trzecie, których dokonanie jest niezbędne dla prawidłowości wykonania niniejszej umowy, a które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność - zmiana terminu wykonania umowy może nastąpić o łączny czas występowania tego opóźnienia lub zaniechania (czas jest liczony w dniach);
   c) przerwy realizacji umowy na skutek działań właściwych organów państwowych (np. wstrzymanie wykonywania usług lub robót budowlanych przez organy państwowe, itd.), z przyczyn, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności - zmiana terminu wykonania umowy może nastąpić o łączny czas tych działań (czas jest liczony w dniach);
   d) konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych w trakcie wykonywania niniejszej umowy lub zmniejszenia zakresu usług lub robót budowlanych objętych przedmiotem umowy - zmiana terminu wykonania umowy może nastąpić o czas niezbędny do wykonania dodatkowych usług lub robót budowlanych bądź o czas zaoszczędzony z uwagi na zmniejszenie zakresu usług lub robót budowlanych (czas jest liczony w dniach).

8) Zasady, o których mowa w Sekcji XIX pkt 7 SIWZ, stosuje się odpowiednio do zmian terminów ustalonych w szczegółowym harmonogramie usług i robót budowlanych, sporządzonym przez wykonawcę po zawarciu umowy.

9) Zmiana materiałów, parametrów technicznych, technologii, rodzaju, zakresu i sposobu wykonania usług i robót budowlanych objętych przedmiotem umowy, o ile zmiany te nie przekroczą 65% wartości przedmiotu umowy, może nastąpić w niżej wskazanych przypadkach:
   a) konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych, które będą niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a których nie można było przewidzieć na etapie składania ofert w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
   b) konieczności zmiany technologii, sposobu wykonania przedmiotu umowy lub konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych - które to będzie niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a które ujawniły się w toku wykonywania umowy w związku z przeprowadzeniem przez wykonawcę badań i opracowań hydrologicznych, z których wynika konieczność - z przyczyn obiektywnych - zmiany pierwotnie zakładanej lokalizacji ujęcia wody i/lub sieci wodociągowej;
   c) konieczności zmiany lokalizacji ujęcia wody lub sieci wodociągowej, która będzie niezbędna dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a która ujawniła się w toku wykonywania umowy w związku z przeprowadzeniem przez wykonawcę badań i opracowań hydrologicznych, z których wynika konieczność - z przyczyn obiektywnych - zmiany pierwotnie zakładanej lokalizacji ujęcia wody i/lub sieci wodociągowej. W tym przypadku dopuszcza się również wykonanie dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych,

zmianę działek, na których zostanie zrealizowanie zamówienie oraz zmianę długości sieci wodociągowej – w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy;

d) konieczność zmiany liczby przyłączy, która będzie niezbędna dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a która ujawniła się w toku wykonywania umowy w związku z przeprowadzeniem przez wykonawcę szczegółowych wyliczeń, z których wynika konieczność – z przyczyn obiektywnych – zmiany liczby przyłączy. W tym przypadku dopuszcza się również wykonanie dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych – w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy;

e) konieczności zmiany lokalizacji ujęcia wody lub sieci wodociągowej, która będzie niezbędna dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a która ujawniła się w toku wykonywania umowy w związku z przeprowadzeniem przez wykonawcę badań i opracowań hydrologicznych, z których wynika konieczność – z przyczyn obiektywnych – zmiany pierwotnie zakładanej lokalizacji ujęcia wody i/lub sieci wodociągowej. W tym przypadku dopuszcza się również wykonanie koniecznych zmianę długości sieci wodociągowej w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy;

f) konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych bądź odstąpienia przez Zamawiającego od wykonania części usług lub robót budowlanych, z uwagi na zmianę po zawarciu umowy powszechnie obowiązujących przepisów prawa, jeżeli zmiany te będą miały istotny wpływ na wykonanie przedmiotu umowy;

g) odstąpienia przez Zamawiającego od wykonania części usług lub robót budowlanych zbędnych do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze sztuką budowlaną i wiedzą techniczną, a wynikających z technologii, sposobu wykonania usług lub robót budowlanych objętych przedmiotem umowy, faktycznych obmiarów lub z przeprowadzonych przez wykonawcę badań i opracowań hydrologicznych; usługi lub roboty budowlane pierwotnie planowane zostaną wyłączone z zakresu przedmiotu umowy;

h) konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych bądź odstąpienia przez Zamawiającego od wykonania części usług lub robót budowlanych, z uwagi na wystąpienia nieprzewidzianych w dokumentacji przetargowej warunków geologicznych, archeologicznych, w szczególności: występowanie skały, gruntów nawodnionych, niewypałów i niewybuchów, wykopalisk archeologicznych, odmiennych od przyjętych w dokumentacji warunków terenowych, w szczególności istnienie niezinwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych obiektów budowlanych, sieci (uzbrojeń);

i) konieczności zmniejszenia lub zwiększenia ilości i zakresu usług lub robót budowlanych objętych dokumentacją przetargową, pominięcia niektórych usług lub robót budowlanych, jeśli jest to niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, w szczególności konieczności realizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technologicznych niż wskazane w dokumentacji przetargowej;

j) zmian technologicznych spowodowanych następującymi okolicznościami: (-) niedostępnością na rynku materiałów lub urządzeń, wskazanych w dokumentacji przetargowej, spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń, (-) możliwością zastosowania materiałów lub urządzeń o równym lub lepszym standardzie niż przyjęte w dokumentacji przetargowej, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów wykonania przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości usług lub robót budowlanych, (-) możliwością zastosowania technologii wykonania przedmiotu umowy, pozwalającej na zaoszczędzenie czasu wykonania przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, (-) koniecznością wykonania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych

rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazanie w dokumentacji przetargowej, w sytuacji gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy, (-) koniecznością wykonania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, (-) koniecznością usunięcia sprzeczności w dokumentacji projektowej;

k) istnienia potrzeby wykonania dodatkowych lub zamiennych usług lub robót budowlanych, skutkujących zwiększeniem: bezpieczeństwa realizacji robót, bezpieczeństwa użytkowania, funkcjonalności obiektu budowlanego lub zmniejszeniem kosztów realizacji umowy, usprawnieniem procesu budowlanego, jeżeli nie spowoduje to odstąpienia w sposób istotny od zatwierdzonego projektu budowlanego;

l) konieczności zmiany sposobu wykonania lub zakresu usług lub robót budowlanych, jeśli jest to niezbędne do uwzględnienia wydanych w toku wykonywania umowy dodatkowych zaleceń właściwych organów państwowych;

m) z przyczyn wyżej nie wymienionych, o ile zmiany będą korzystne dla Zamawiającego i okażą się potrzebne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy i celu zamówienia.

10) Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy może nastąpić w przypadkach dokonywania zmian, o których mowa w Sekcji XIX pkt 9 SIWZ, jeśli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez wykonawcę. Wysokość wynagrodzenia należnego wykonawcy zostanie zaproponowana przez wykonawcę i wymaga akceptacji Zamawiającego. Wykonawca będzie postępował według następujących zasad:

a) ceny materiałów i sprzętu nie będą wyższe niż średnie ceny publikowane przez aktualny kwartalnik SEKOCENBUD lub ORGBUD na czas ich wbudowania i wykorzystania, a dla materiałów specjalistycznych ((niesklasyfikowanych w katalogach) – według faktur zakupu;

b) nakłady robocizny zostaną ustalone według odpowiednich katalogów (np. KNNR-ów), a dla usług lub robót specjalistycznych (niesklasyfikowanych w katalogach) – według kalkulacji własnej;

c) wynagrodzenie zostanie ustalone na podstawie kosztorysu ofertowego Wykonawcy, sporządzonego według zasad opasanych w niniejszym ustępie i zasad określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2004 r., nr 130, poz. 1389), po wcześniejszym uzgodnieniu przez wykonawcę i Zamawiającego wynagrodzenia za elementy jednostkowe;

d) w przypadku zmniejszenia/ograniczenia zakresu przedmiotu umowy, wynagrodzenie zostanie pomniejszone o wartość tego zimniejszego/ograniczonego zakresu rzeczowego; wartość ta zostanie ustalona na podstawie kosztorysu ofertowego Wykonawcy sporządzonego według zasad opasanych w niniejszym ustępie i zasad określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2004 r., nr 130, poz. 1389), po wcześniejszym uzgodnieniu przez Strony wynagrodzenia za elementy jednostkowe;

e) wartość dodatkowych usług lub robót budowlanych nie może przekroczyć 50% wartości przedmiotu umowy.

11) W przypadku, gdy przed zawarciem umowy wykonawca opierał się na zasobach podmiotów trzecich wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub wskazywał podwykonawców, którym zleci częściowe wykonanie przedmiotu umowy, dopuszcza się zmianę tych podmiotów lub podwykonawcy w trakcie wykonywania umowy pod warunkiem, że nowy podmiot/podwykonawca wykaże spełnienie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

12) W przypadku zmiany kluczowego personelu wykonawcy, wykonawca powinien przedstawić Zamawiającemu nową osobę o nie gorszych kwalifikacjach i uprawnieniach w stosunku do zmienianej osoby.

13) W przypadku zmiany nazw, siedziby i form organizacyjno-prawnej Zamawiającego i/lub wykonawcy, a także innych danych identyfikacyjnych Zamawiającego i/lub wykonawcę, strona, której zmiany dotyczą, powinna niezwłocznie przedstawić drugiej stronie nowe dane.

14) Zmiana rachunków bankowych Zamawiającego i/lub wykonawcy może nastąpić w przypadku zmiany banku prowadzącego rachunek.

15) Zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

16) Okoliczności uzasadniające zmianę umowy jest zobowiązana wykazać i udokumentować strona, która występuję z inicjatywą zmiany umowy.

17) Strony przed dokonaniem zmiany umowy sporządzą na piśmie protokół, w którym opiszą okoliczności uzasadniające zmianę umowy i ustalą zakres wprowadzonych zmian, koszt zmian i sposób jego wyliczenia, wpływ zmian na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, czas wykonania zmian, wpływ zmian na termin wykonania umowy. Protokół stanowi podstawę do sporządzenia aneksu do niniejszej umowy.

XX. Podwykonawcy

1) Zamawiający na podstawie art. 36a ust. 2 ustawy - PZP nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.

2) Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców – wzór wykazu podwykonawców stanowi zał. 8 do SIWZ.

3) Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:
   a) wynagrodzenie podwykonawcy lub dalszym podwykonawcą będzie płatne w terminie 30 dni,
   b) kary umowne nie będą wyższe niż w umowie zawartej z generalnym wykonawcą;
   c) przedmiot umowy powinien być określony poprzez odesłanie do dokumentacji będącej przedmiotem umowy, w sposób który pozwoli na ustalenie Zamawiającemu, jaka część przedmiotu zamówienia została zlecona podwykonawcy;
   d) przedmiot umowy będzie tożsamy z przedmiotem zamówienia;

e) umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą nie będzie zawierała dłuższego terminu realizacji niż z generalnym wykonawcą;
f) termin zgłoszenia odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu wynosić będzie 7 dni.

4) Szczegóły dotyczące podwykonawstwa zostały opisane we wzorach umów, stanowiących zał. nr 13a - 13b do SIWZ.

XXI. Inne informacje

1) Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

2) Zamawiający nie dopuszcza rozliczenia w walutach obcych.

3) Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

4) Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

5) Zamawiający jest uprawniony do unieważnienia postępowania na zamówienie publiczne.

6) Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia niniejszego postępowania, jeżeli nie zostaną mu przyznane środki z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędności energii.

7) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

8) Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.

XXII. Klauzula informacyjna

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 oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO", Zamawiający informuje, że:

1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Usług Komunalnych w Piekoszowie Sp. z o.o., ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów
2) inspektorem ochrony danych osobowych jest **Radosław Szymaszek, tel. 82 561 13 02, e-mail: inspektor@cbi24.pl**
3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów"**, nr postępowania: 02/PP/2020;
4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy – PZP

5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawą – 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 ustawowym, 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, stosowanie 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 Pani/Pana danych osobowych;
   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;
   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.
10) w przypadku uznania, że przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy RODO, przysługuje Panu/Pani prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel. 22 531-03-00, e-mail: kancelaria@uodo.gov.pl.

XXIII. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie postanowienia Regulaminu udzielania zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa systemu wodociągowego na terenie Gminy Piekoszów" w „Zakładzie Usług Komunalnych w Piekoszowie" Sp. z o.o.

XXIV. Załączniki

1) Program Funkcjonalno-Użytkowy (PFU) dla Części nr 1;
2) Program Funkcjonalno-Użytkowy (PFU) dla Części nr 2;
3) Dane historyczne o wydobyciu wody na terenie gminy Piekoszów za 2017, 2018 r. i 2019 r.;
4) Formularz oferty;
5) Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
6) Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia;
7) Oświadczenie wykonawcy o braku lub przynależności do grupy kapitałowej;
8) Wykaz podwykonawców;
9) Wykaz robót;

10) Wykaz osób;
11) Wzór oświadczenia;
12) Wzór zobowiązania;
13a) Wzór umowy dla Części nr 1;
13b) Wzór umowy dla Części nr 2.

Zatwierdzam
Marcin Heliosz
Prezes ZUK w Piekoszowie Sp. z o.o.