

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE**

PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

o wartości nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie
art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) – zwanej dalej „uPzp”

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

**dla zadania pn.
„Rozbudowa oczyszczalni ścieków wraz z budową kanalizacji sanitarnej
w Zasolu Bielańskim”**

ZATWIERDZAM:

.....

Wilamowice, dnia 07.03.2018 r.

Nazwa Zamawiającego:	Gmina Wilamowice
Miejscowość:	43-330 Wilamowice
Adres:	Rynek 1
Strona internetowa:	http://bip.wilamowice.pl , http://www.gmina.wilamowice.pl
e-mail:	ug@wilamowice.pl
Godziny urzędowania:	Poniedziałek 7:30-15:30 Wtorek 7:30-15:30 Środa 7:30-16:30 Czwartek 7:30-15:30 Piątek 7:30-14:30
Telefon:	(33) 8129430
Faks:	(33) 8129431

Zamawiającego reprezentuje Pełnomocnik Zamawiającego tj. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach, będący jednostką organizacyjną Gminy Wilamowice, której Zamawiający powierzył pomocnicze działania zakupowe na podstawie art. 15 ust. 2 „uPzp” w zakresie: przygotowania i przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz udzielenia zamówienia na podstawie umowy w imieniu i na rzecz Gminy Wilamowice.

Dane Pełnomocnika Zamawiającego:

Nazwa Pełnomocnika Zamawiającego:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach
Miejscowość:	43-330 Wilamowice
Adres:	ul. Sienkiewicza 2a
Strona internetowa:	bip.wilamowice.pl , zwik.wilamowice.pl
e-mail:	zwik@wilamowice.pl
Godziny urzędowania:	7:00-15:00

Telefon: (33) 8457171
Fax: (33) 8104535

Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres Pełnomocnika Zamawiającego.

znak postępowania: ZP/3/2018 (Znak sprawy: SG.271.3.3..2018)

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ PEŁNOMOCNIKA ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Wilamowice
Rynek 1
43-330 Wilamowice
reprezentowana przez: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach
ul. Sienkiewicza 2a
43-330 Wilamowice
zwany dalej „Pełnomocnikiem Zamawiającego”

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej: „uPzp” lub „ustawą Pzp”.
2. W prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Pełnomocnik Zamawiającego będzie stosował tzw. „procedurę odwróconą”, o której mowa w art. 24aa ustawy Pzp. Tym samym, Pełnomocnik Zamawiającego najpierw dokona oceny złożonych ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 „uPzp”) oraz kryteriów oceny ofert, określonych w rozdz. 13 SIWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Wyłącznie w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza [uplasowała się na najwyższej pozycji rankingowej], Pełnomocnik Zamawiającego dokonuje podmiotowej oceny spełniania przez niego warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, a następnie żąda od niego w trybie art. 26 ust. 2 „uPzp” przedłożenia dokumentów tzw. potwierdzających, niezbędnych do przeprowadzenia postępowania.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiot zamówienia został podzielony na dwie części, jak niżej:
 - 1) Część I: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim,
 - 2) Część II: Kanalizacja sanitarna grawitacyjno-tłoczna o łącznej długości 6,87 km wraz z trzema przepompowniami ścieków.

Jeden Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub wszystkie Części niniejszego zamówienia.

Ad 1) Opis Części I zamówienia:

Rozbudowa istniejącej mechanicznobiologicznej oczyszczalni ścieków typu ARBF o Qmax 400m³/d (wydajność 3200RLM) na oczyszczalnię ścieków pracującą w układzie przepływowym o przepustowości maksymalnej 1174 m³/d. Technologia oczyszczania ścieków rozbudowanej oczyszczalni będzie oparta o niskoobciążony nityfikująco-denitryfikujący osad czynny z tlenową stabilizacją osadu. Rozbudowa oczyszczalni obejmuje wykonanie następujących obiektów:

- a) punkt zlewny ścieków dowożonych z separatorem zanieczyszczeń stałych – obiekt służący do szczelnego odbioru ścieków dowożonych, umożliwiający zatrzymanie grubszych zanieczyszczeń [cząstki stałe większe niż 15 mm];
- b) zbiorniki uśredniające ścieków dowożonych wyposażone w układ napowietrzania i mieszania;

- c) budynek mechanicznego oczyszczania ścieków – obiekt wyposażony w kratę hakową (wstępne mechaniczne podczyszczanie ścieków) oraz piaskownik pionowy wraz z separatorem piasku; pompownia ścieków surowych – wyposażona w pompy podające ścieki wstępnie podczyszczone na obiekty docelowego mechanicznego oczyszczania ścieków oraz pompę podającą nadmiar ścieków do zbiornika retencyjnego;
- d) sita skratkowe – służące do docelowego oczyszczania mechanicznego ścieków, pozwalające na zatrzymanie cząstek stałych większych niż 3 mm, usytuowane na antresoli budynku technicznego; reaktory biologiczne – pracujące w oparciu o technologię niskoobciążonego tlenowo stabilizowanego osadu czynnego z równoczesnym usuwaniem związków biogennych (azotu i fosforu) metodą biologiczną;
- e) stacja dmuchaw wraz z instalacją dystrybucji powietrza usytuowana w budynku technicznym;
- f) zbiornik magazynowy osadu nadmiernego wyposażony w instalację do zagęszczania osadu oraz w instalację do napowietrzania osadu;
- g) stacja mechanicznego odwadniania osadu w skład, której wchodzi prasa taśmowa oraz stacja przygotowania i dozowania flokulantu usytuowane w budynku technicznym;
- h) stacja wapnowania osadu; wiata magazynowa na osad odwodniony;
- i) stacja PIX;
- j) stacja transformatorowa;
- k) komora pomiarowa ścieków surowych i komora pomiarowa ścieków oczyszczonych;
- l) sieci międzyobiektowe – rurociągi ścieków surowych, rurociągi ścieków oczyszczonych, rurociągu osadu, rurociągi sprężonego powietrza, rurociągi PIX-u, rurociągi wodociągowe, rurociągi wody nadosadowej i inne, kanalizacja deszczowa;
- m) infrastruktura towarzysząca – drogi i place manewrowe wewnętrzne, ciągi komunikacyjne piesze, miejsca postojowe, przewody elektryczne i AKPiA, oświetlenie terenu, monitoring terenu, ogrodzenie terenu.

Obiekty, elementy nowoprojektowane:

- 1. Stacja przyjmowania ścieków dowożonych**
 - Szybkozłącze do odbioru,
 - Wstępne mechaniczne podczyszczenie,
 - Pomiar przepływu ścieków dowożonych,
 - Pomiar odczynu ścieków dowożonych,
 - Moduł rejestracyjny z wydrukiem danych.
- 2. Zbiornik uśredniający ścieków dowożonych**
 - Układ napowietrzania / mieszania,
 - Porcjowe dozowanie ścieków.
- 3. Komora pomiarowa ścieków surowych**
 - Przepływomierz ultradźwiękowy.
- 4. Wstępne podczyszczenie ścieków**
 - Krata hakowa.
- 5. Piaskownik pionowy**
 - Pompa pulpy piaskowej,
 - Separator piasku.
- 6. Komora pompowni**
 - Stacja pomp zatapialnych.
- 7. Oczyszczanie mechaniczne ścieków**
 - Automatyczne sito skratkowe z praską skratek,
 - Separator zawiesziny łatwo opadającej.
- 8. Oczyszczanie biologiczne ścieków**
 - Selektor (pięć komór) – warunki beztlenowe stosowane dla procesu. Dzięki temu osad odwodniony posiada znacznie lepsze parametry dla celów rolniczego wykorzystania,
 - Komora denitryfikacji/nitryfikacji,
 - Osadniki wtórne pionowe – separacja osadu od ścieków.
- 9. Budynek techniczny**
 - 9.1. Pomieszczenie dmuchaw**
 - Stacja dmuchaw,
 - Układ dystrybucji powietrza.
 - 9.2. Stacja mechanicznego odwadniania osadu**
 - Prasa taśmowa z przenośnikiem,
 - Stacja flokulantu,
 - Przenośnik śrubowy osadu.
 - 9.3. Pomieszczenia socjalno-sanitarne.**
 - 9.4. Pomieszczenie na kontener na osad odwodniony.**

- 9.5. Pomieszczenie magazynowe na pojemniki na skratki.
- 9.6. Pomieszczenie magazynowe na zbiornik na wapno.
10. Stacja dozowania PIX
 - Zbiornik magazynowy PIX,
 - Układ dozowania.
11. Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych
 - Przepływomierz elektromagnetyczny.
12. Zbiornik magazynowy osadu nadmiernego
 - Układ napowietrzania osadu,
 - Układ do zagęszczania osadu.
13. Stacja wapnowania osadu
 - Silos wapna,
 - Przenośnik śrubowy wapna
14. Wiata magazynowa na osad odwodniony.
15. Infrastruktura towarzysząca – rurociągi i kanały technologiczne (m.in. ściekowe, osadowe, dystrybucji powietrza, PIX-u), wodociąg, kanalizacja deszczowa – odwodnienie dróg placów i połaci dachowych, linie energetyczne, kable elektryczne, oświetleniowe, drogi, place, chodniki (ciągi pieszne), miejsca postojowe, stacja transformatorowa, agregat prądotwórczy.
16. Sterowanie procesem technologicznym

Obiekty modernizowane:

Zbiornik retencyjny wód opadowych – adaptacja istniejącej komory reaktora ARBF

- Układ napowietrzania/mieszania zbiornika,
- Równomierne dozowanie ścieków opadowych do ciągu technologicznego.

Obiekty istniejące - przewidziane do likwidacji:

1. Pompownia główna ścieków surowych,
2. Punkt zlewny ścieków dowożonych,
3. Budynek techniczny,
4. Komora wylotowa ścieków oczyszczonych,
5. Budynek zaplecza,
6. Składowisko osadu odwodnionego.

Pozostałe elementy zagospodarowania terenu:

Drogi i place wewnętrzne, chodniki

Kanalizacja deszczowa – odwodnienie dróg, placów i połaci dachowych

Zieleń

Ogrodzenie terenu

Elementy wyposażenia

Układ technologiczny:

W schemacie technologicznym oczyszczalni ścieków uwzględniono następujące obiekty i instalacje:

1) W zakresie mechanicznego oczyszczania ścieków:

- dopływ ścieków z systemu kanalizacyjnego istniejącym kolektorem dopływowym,
- punkt zlewny do odbioru nieczystości płynnych dowożonych wozami asenizacyjnymi wraz z separatorem zanieczyszczeń stałych,
- zbiorniki uśredniające do wyrównywania ilości i jakości ścieków surowych dowożonych,
- doprowadzenie ścieków z kanalizacji wewnętrznej oczyszczalni przed stopień mechaniczny,
- budynek mechanicznego oczyszczania ścieków dopływających - krata hakowa oraz piaskownik pionowy wraz z separatorem piasku,
- pompownia ścieków surowych.
- docelowe mechaniczne oczyszczanie ścieków - dwa sita skratkowe wraz z prasopłuczkami skratek usytuowane na antresoli budynku technicznego oraz separator zawiesziny usytuowany w reaktorze biologicznym,
- pomieszczenie magazynowe w budynku technicznym z pojemnikami do gromadzenia skratek i piasku.

2) W zakresie biologicznego oczyszczania ścieków:

- reaktor biologiczny wyposażony w pięciokomorowy selektor beztlenny, komorę nityfikacji/denitryfikacji oraz trzy osadniki wtórne pionowe,

- recyrkulacja zewnętrzna osadu czynnego z osadników wtórnych reaktora,
- stacja dmuchaw (usytuowana w budynku technicznym) wraz z instalacją doprowadzającą powietrze do reaktora,

3) W zakresie przeróbki osadu:

- zbiornik magazynowy osadu nadmiernego,
- stacja mechanicznego odwadniania – prasa taśmowa wraz ze stacją przygotowania i dozowania polielektrolitu usytuowana w budynku technicznym,
- stacja wapnowania osadu – silos wapna wraz z mini zestawem do higienizacji osadów,
- pomieszczenie na kontener na osad odwodniony w budynku technicznym,
- wiata magazynowa na osad odwodniony.

4) Pozostałe obiekty, instalacje, inne:

- zbiornik retencyjny wód opadowych (adaptacja istniejącego zbiornika ARBF),
- zasilanie energetyczne - stacja transformatorowa wraz z linią SN,
- sterownia usytuowana w budynku technicznym,
- agregat prądotwórczy,
- stacja dozowania PIX,
- rurociągi i kanały technologiczne (m. in. ściekowe, osadowe, dystrybucji powietrza, PIX-u),
- wodociąg, kanalizacja deszczowa (odwodnienie z połaci dachowych, odwodnienie dróg i placów),
- przewody elektryczne, oświetleniowe,
- drogi, place, chodniki (ciągi piesze), miejsca postojowe,
- bariera izolacyjna - zieleń niska i wysoka.

ETAPY REALIZACJI I EKSPLOATACJI OCZYSZCZALNI:

W trakcie prowadzenia robót budowlano-montażowych związanych z realizacją rozbudowy oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim konieczne będzie prowadzenie robót budowlano-montażowych w sposób zapewniający utrzymanie eksploatacji istniejącego układu technologicznego tak, aby nie nastąpiło pogorszenie jakości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika.

Lokalizacja nowych obiektów oczyszczalni została zaprojektowana w taki sposób, aby w trakcie realizacji przedsięwzięcia do minimum ograniczyć ingerencję w istniejący ciąg technologiczny. Z uwagi na uwarunkowania terenu objętego przedsięwzięciem – uwarunkowania wynikające z MPZP, strefa techniczna gazociągu wysokoprężnego, a w konsekwencji ograniczenie obszaru do zabudowy oraz wytyczne Zamawiającego tj. adaptacja istniejącego reaktora ARBF na zbiornik retencyjny wód deszczowych konieczne będzie podzielenie całości zakresu robót budowlano-montażowych na dwa etapy realizacyjne. Po uruchomieniu i dokonaniu wstępnego rozruchu obiektów realizowanych w I etapie będzie możliwe przystąpienie do rozbiórki obiektów przewidzianych do likwidacji w ramach przedmiotowej inwestycji, prowadzenie robót w istniejących obiektach tj. reaktor ARBF, wykonanie obiektów nowoprojektowanych, które usytuowane są na terenie zajmowanym przez obiekty istniejącej oczyszczalni.

Niektóre obiekty istniejącej oczyszczalni ścieków kolidują z obiektami przewidzianymi do realizacji w ramach I etapu. Przed przystąpieniem do robót konieczna będzie wykonanie przekładek istniejącego uzbrojenia, w tym przebudowa linii napowietrznej SN 15kV na linię kablową.

Etap I:

Etap I przewiduje przebudowę linii napowietrznej SN 15kV na linię kablową wraz ze stacją transformatorową oraz wykonanie nowych obiektów na terenach nie zajmowanych przez istniejący ciąg technologiczny. Obiektami projektowanymi przewidzianymi do realizacji w I etapie robót są:

- Budynek mechanicznego oczyszczania ścieków (krata hakowa, piaskownik pionowy z separatorem piasku) wraz z pompownią ścieków surowych,
- Budynek techniczny (sita skratkowe z prasopłuczkami skratek, stacja dmuchaw, stacja mechanicznego odwadniania osadu, stacja przygotowania i dozowania polielektrolitu, rozdzielnia wraz ze sterownią, pomieszczenia socjalno-sanitarne, pomieszczenie na kontener na osad odwodniony, pomieszczenie na pojemniki na skratki, pomieszczenie magazynowe ze zbiornikiem magazynowym wapna),
- Reaktory biologiczne 3A, 3B,

- Zbiornik magazynowy osadu nadmiernego,
- Stacja wapnowania osadu,
- Stacja PIX,
- Studnia pomiarowa,
- Agregat prądotwórczy.

Etap II:

Etap II inwestycji obejmuje likwidację istniejących obiektów oczyszczalni, zmianę funkcji technologicznych istniejącego reaktora ARBF, wykonanie nowych obiektów, a także zagospodarowanie i ukształtowanie terenu.

Obiekty projektowane przewidziane do realizacji w II etapie robót:

- Punkt zlewny ścieków dowożonych,
- Zbiorniki uśredniające ścieków dowożonych,
- Wiata magazynowa na osad odwodniony,

Obiekty istniejące – zmiana funkcji technologicznych:

- Reaktor ARBF – adaptacja na zbiornik retencyjny wód opadowych,

Obiekty istniejące przewidziane do likwidacji:

- Punkt zlewny ścieków dowożonych,
- Pompownia ścieków surowych,
- Budynek techniczny (sito bębnowe, workownica do odwadniania osadu),
- Budynek zaplecza,
- Komora wylotowa ścieków oczyszczonych,
- Składowisko osadu odwodnionego.

Ad 2) Opis Części II zamówienia:

Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłoczna o łącznej długości 6,87 km, wraz z trzema przepompowniami ścieków.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjna zostanie wykonana z:

- a) rur PVC-U SN8 łączonych kielichowo na uszczelkę dwuwargową o średnicy Dz200-160 o łącznej długości 3383mb,
- b) rur PE100 RC łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego o średnicy Dz200-160, o łącznej długości 247mb,
- c) rur kamionkowych glazurowanych kielichowych i przeciskowych Dz200 o łącznej długości 1372,5 mb.

Kanalizacja tłoczna zostanie wykonana z rur PE100 SDR11 RC o średnicy Dz110-90, o łącznej długości 1871,5 mb, łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego.

Planowany do realizacji system kanalizacji sanitarnej obejmuje trzy pompownie ścieków:

- a) Pompownia ścieków P1 zostanie wykonana w zbiorniku z polimerobetonu o średnicy wewnętrznej DN2000 i wysokości technologicznej 3,50m z zestawem pompowym z dwoma pompami zatapialnymi o mocy 2,0kW wydajności 8 l/s i niezbędną armaturą, filtrami antyodorowymi oraz systemem do automatycznego czyszczenia zbiornika pompowni,
- b) Pompownia ścieków P2 zostanie wykonana w zbiorniku z polimerobetonu o średnicy wewnętrznej DN2000 i wysokości technologicznej 6,61m z zestawem pompowym z dwoma pompami zatapialnymi o mocy 4,2kW wydajności 6 l/s i niezbędną armaturą i rurociągami, filtrami antyodorowymi oraz systemem do automatycznego czyszczenia zbiornika pompowni,
- c) Pompownia ścieków P3 zostanie wykonana w zbiorniku z polimerobetonu o średnicy wewnętrznej DN2000 i wysokości technologicznej 5,62m z zestawem pompowym z dwoma pompami zatapialnymi o mocy 2,4kW, wydajności 4,5 l/s i niezbędną armaturą, filtrami antyodorowymi oraz systemem do automatycznego czyszczenia zbiornika pompowni.

Dla zabezpieczenia ciągłości dostawy prądu każda przepompownia będzie wyposażona w agregat prądotwórczy stacjonarny 17kVA/13,6kW w obudowie wyciszonej do pracy automatycznej z układem SZR.

3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w Częściach I i II zawierają: dokumentacja projektowa oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, stanowiące Załącznik Nr 1 do SIWZ.

Zamawiający przekaze wybranemu Wykonawcy przedmiar robót, które z uwagi na przyjętą formułę wynagrodzenia ryczałtowego, mają wyłącznie walor informacyjny-pomocniczy.

- 3.3. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.

W związku z powyższym Wykonawcy mogą składać oferty [rozwiązania] równoważne w stosunku do przedmiotu zamówienia przedstawionego w SIWZ - zgodnie z art. 30 ust. 4 i 5 ustawy Pzp.

Opisując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.

Jeżeli w dokumentacji technicznej, stanowiącej opis niniejszego przedmiotu zamówienia do SIWZ pojawiają się ewentualne wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, to określają one minimalny standard jakości materiałów lub urządzeń przyjętych przykładowo do wyceny. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktu innego producenta o parametrach równoważnych, lecz nie gorszych niż przyjęto w dokumentacji technicznej.

W każdym takim przypadku mogą zostać zastosowane inne równoważne materiały lub wyroby budowlane i urządzenia o tych samych lub lepszych parametrach, oraz posiadających cechy fizyczne umożliwiające zabudowę w projektowanym miejscu. Wykaz cech wyrobów determinujących równoważność podano poniżej:

- a) dla urządzeń/instalacji/sieci technologicznych za równoważne będą uważane takie, które posiadają równoważne takie parametry jak np.: punkt pracy, przepustowość, wydajność, wysokość podnoszenia, moc silnika i jego sprawność energetyczną, trwałość, skuteczność oczyszczania ścieków, dopuszczalny poziom hałasu, wykonanie materiałowe [w tym współczynnik chropowatości k , rozszerzalność liniowa], parametry wytrzymałościowe materiałów oraz wyposażenie dodatkowe,
- b) dla urządzeń/instalacji/sieci elektrycznych i AKPiA za równoważne będzie uważane takie, które posiadają równoważne takie parametry jak np.: moc, sprawność, klasa zabezpieczenia IP,
- c) dla obiektów/elementów/wyrobów budowlanych za równoważne będą uważane takie, które posiadają równoważne takie parametry jak: wytrzymałość na ściskanie [po 7 i 28 dniach], wytrzymałość na zginanie [po 7 i 28 dniach], przyczepność, odporność na ciśnienie wody [od strony pozytywnej i negatywnej], współczynnik oporu dyfuzyjnego, odporność chemiczna, czas utwardzania, konsystencja, ciężar właściwy, twardość A, odkształcalność, temperatura stosowania, Za równoważne będą uważane również urządzenia i materiały, których parametry odbiegają w zakresie $\pm 5\%$ od podanych w dokumentacji z jednoczesnym zachowaniem cech fizycznych umożliwiających ich zabudowę w projektowanej lokalizacji. Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ.

Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Pzp „Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego”.

Wykonawca oświadcza w formularzu ofertowym, czy dla celów kalkulacji ceny ofertowej przyjął materiały/wyroby/urządzenia, o których mowa w dokumentacji technicznej, czy też zastosował materiały/wyroby/urządzenia o parametrach równoważnych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne zobowiązany jest załączyć do oferty: „Wykaz materiałów” [Załącznik do nr 7 do SIWZ] przyjętych do kalkulacji ceny oferty oraz stosowne dokumenty potwierdzające, że zaoferowane materiały/urządzenia/wyroby zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji technicznej. Poprzez dokumentację potwierdzającą dotyczącą minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania

towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów.

UWAGA: W przypadku:

- braku oświadczenia Wykonawcy w formularzu ofertowym, czy dla kalkulacji ceny ofertowej przyjęte zostały materiały/wyroby/urządzenia, o których mowa w dokumentacji technicznej czy też o parametrach równoważnych;
 - braku załączenia „Wykazu materiałów”, stanowiącego Załącznik nr 7 do SIWZ, jeżeli Wykonawca oświadczył że zastosował materiały/wyroby/urządzenia o parametrach równoważnych lub
 - zaoferowania materiałów/urządzeń/wyrobów niespełniających minimalnych parametrów jakościowych, określonych w opisie przedmiotu zamówienia,
- oferta takiego Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 „uPzp”, jako że jej treść nie będzie odpowiadała treści SIWZ.

3.4. Wzór umowy stanowi Załącznik nr 6A i 6B do SIWZ.

3.5. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

45000000-7 – Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i energetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei, wyrównanie terenu
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.

3.6. Przedmiot zamówienia jest dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014 – 2020, Oś Priorytetowa V „Ochrona środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów”, Działanie 5.1. „Gospodarka wodno-ściekowa”, Poddziałanie 5.1.2. „Gospodarka wodno – ściekowa RIT”.

3.7. Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub Podwykonawca przez cały okres wykonywania przedmiotu umowy zatrudniał na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 108 z późn. zm.) co najmniej osoby wykonujące wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie.

Tak więc wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót w Częściach I i II zamówienia, czyli tzw. pracowników fizycznych. Wymóg nie dotyczy, między innymi osób: kierujących budową, wykonujących obsługę geodezyjną, dostawców materiałów budowlanych.

Powyższy warunek zostanie spełniony poprzez zatrudnienie na umowę o pracę nowych pracowników lub wyznaczenie do realizacji zamówienia zatrudnionych już u Wykonawcy pracowników.

Realizacja zamówienia przez te osoby ma na celu podniesienie jakości i terminowości wykonania zamówienia. Personel zatrudniony na podstawie stosunku pracy to większa dyspozycyjność osób wykonujących zamówienie wobec Zamawiającego i Wykonawcy, większe doświadczenie personelu [wynikające ze stałości zatrudnienia u danego Wykonawcy], lepsza kontrola wykonania zamówienia,

z uwagi na podporządkowanie pracowników wynikające ze stosunku pracy, większe zaangażowanie pracowników [wynikające z potrzeby należytego wywiązania się z obowiązków pracowniczych, co przekłada się na utrzymanie zatrudnienia].

UWAGI:

W celu weryfikacji realizacji ww. zobowiązania, Wykonawca będzie zobowiązany do raportowania stanu zatrudnienia oraz udzielania wyjaśnień i przedstawienia dowodów zatrudnienia na każde wezwanie Zamawiającego przez cały okres realizacji zamówienia [danej jego części]. Raportowanie stanu zatrudnienia oraz udzielanie wyjaśnień i przedstawienie dowodów zatrudnienia będzie się odbywać w terminie oraz w formie żądanej przez Zamawiającego. W celu wykazania spełnienia warunku zatrudnienia, możliwe będzie żądanie przez Zamawiającego kopii umów o pracę zawierających imię i nazwisko osób, które świadczyć będą czynności na rzecz Zamawiającego, datę zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę oraz wymiar etatu. Ponadto Zamawiający może żądać przedłożenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w związku z realizacją zamówienia, dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które będzie mogło przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych, z wyjątkiem imienia i nazwiska, dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.

W przypadku nienależytego wykonania obowiązku raportowania stanu zatrudnienia lub udzielania wyjaśnień i przedstawienia dowodów zatrudnienia przez okres realizacji zamówienia, Zamawiający uprawniony będzie do egzekwowania kar umownych, o których mowa we wzorze umowy [załącznik nr 6A i 6B do SIWZ].

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

4.1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia ustala się:

— dla Części I zamówienia do dnia: **30.11.2019 r.**

— dla Części II zamówienia do dnia: **31.07.2019 r.**

4.2. Ww. terminy mogą ulec przesunięciu np. ze względu na przedłużającą się procedurę przetargową.

4.3. Za termin wykonania przedmiotu zamówienia uważa się datę podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia [przedmiotu umowy].

4.4. Termin wykonania robót budowlanych, objętych przedmiotem zamówienia w Części I i II zamówienia określać będzie Harmonogram Rzeczowo – Finansowy [dalej: HRF], przedłożony przez Wykonawcę dla każdej Części niniejszego zamówienia do akceptacji Zamawiającego, co nastąpi najpóźniej po wyborze jego oferty jako najkorzystniejszej – a przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego. Nieprzedłożenie przez wybranego Wykonawcę HRF lub brak uzyskania akceptacji przedłożonego harmonogramu, Zamawiający potraktuje jako odmowę podpisania umowy.

HRF winien obejmować wszelkie koszty składające się na cenę oferty - niezbędne do zrealizowania zamówienia, z ich podziałem na poszczególne elementy w ramach rejonów oraz z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów/rejonów. W przypadku konieczności wprowadzania jakichkolwiek późniejszych zmian w HRF Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo uzyskać akceptację Zamawiającego w tym zakresie.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA

O zamówienie publiczne mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

5.1. nie podlegają wykluczeniu na podstawie:

- przesłanek obligatoryjnych, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 uPzp oraz
- przesłanki fakultatywnej, o której mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1 i pkt 8 uPzp w następującym brzmieniu:

Z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający może wykluczyć wykonawcę:

- 1) *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 (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1508 z późn. zm.) 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 (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2344);*
- 8) *który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 15, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności."*

5.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej:

5.2.1. posiadają wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia tj. udokumentują należyte wykonanie, tj. zakończenie na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego w okresie ostatnich 5 lat, przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

- **dla Części I zamówienia:**

- co najmniej jednej roboty budowlanej, odpowiadającej przedmiotowi zamówienia tj. polegającej na budowie lub rozbudowie lub przebudowie oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości nie mniejszej niż **8.000.000,00 zł brutto**;

- **dla Części II zamówienia:**

- co najmniej jednej roboty budowlanej, odpowiadającej przedmiotowi zamówienia tj. polegającej na budowie lub rozbudowie lub przebudowie systemu sieci kanalizacji [np. deszczowej lub/i sanitarnej] o wartości nie mniejszej niż **2.000.000,00 zł brutto** [z uwzględnieniem kosztów wykonania przepompowni, odtworzenia nawierzchni po wykonaniu sieci kanalizacyjnej]
- budowy lub rozbudowy lub przebudowy odcinków sieci kanalizacji [np. deszczowej lub/i sanitarnej] metodą bezwykopową [np. przewiert, przepych, przecisk] o łącznej długości co najmniej 500 mb i średnicy 200 mm.

UWAGA:

— Pełnomocnik Zamawiającego dopuszcza, żeby:

- doświadczenie Wykonawcy w budowie lub rozbudowie lub przebudowie odcinków sieci kanalizacji metodą bezwykopową [np. przewiert, przepych, przecisk] o łącznej

10

długości co najmniej 500 mb i średnicy 200 mm zostało nabyte rozłącznie, czyli w ramach oddzielnych umów [zamówień],

— W przypadku wskazania przez Wykonawcę, w celu wykazania spełniania warunku udziału, waluty innej niż polska (PLN), w celu jej przeliczenia stosowany będzie:

- średni kurs NBP na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, lub
- średni kurs NBP z pierwszego dnia roboczego, poprzedzającego dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, jeżeli dniem opublikowania ogłoszenia jest sobota.

5.2.2. dysponują osobą zdolną do wykonania zamówienia, która będzie uczestniczyć w realizacji przedmiotu zamówienia tj.:

- **dla Części I zamówienia:**

- osobą posiadającą uprawnienia określone przepisami Prawa budowlanego do pełnienia funkcji Kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno- budowlanej.

Wymaga się, aby osoba dedykowana do pełnienia funkcji Kierownika budowy posiadała:

- minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno- budowlanej,
- w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy przy minimum 1 robocie budowlanej, polegającej na budowie lub przebudowie lub rozbudowie oczyszczalni ścieków o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego

- **dla Części II zamówienia:**

- osobą posiadającą uprawnienia określone przepisami Prawa budowlanego do pełnienia funkcji Kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych

Wymaga się, aby osoba dedykowana do pełnienia funkcji Kierownika budowy posiadała:

- minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych,
- w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy przy minimum 1 robocie budowlanej, polegającej na budowie lub przebudowie lub rozbudowie sieci kanalizacji deszczowej lub/i sanitarnej o wartości brutto minimum 2.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego.

Kierownik budowy powinni posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 65 ze zm.).

Ww. warunki zostaną uznane za spełnione, jeżeli Wykonawca złoży dokumenty, o których mowa w punkcie 6.2 niniejszej SIWZ.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA

W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, braku podstaw wykluczenia oraz warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp Pełnomocnik Zamawiającego wezwie do złożenia - w terminie nie krótszym niż 5 dni - następujących oświadczeń i dokumentów aktualnych na dzień ich złożenia [za wyjątkiem dokumentu, o którym mowa w pkt 6.1.e], który należy złożyć w terminie określonym w pkt 6.4.1.):

6.1. Dokumentami potwierdzającymi brak podstaw do wykluczenia, o których mowa w punkcie 5.1 niniejszej Specyfikacji muszą być:

- a) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- b) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- c) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- d) odpis 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,
- e) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 - sporządzone wg Załącznika nr 3 do SIWZ.
- f) oświadczenie 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 - sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 10 do SIWZ
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;

6.2. Dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunku, o którym mowa w punkcie 5.2 niniejszej Specyfikacji muszą być:

- a) Wykaz robót budowlanych, określonych w punkcie 5.2.1 niniejszej specyfikacji – *sporządzony przez Wykonawcę według Załącznika nr 5A lub/i 5B do niniejszej Specyfikacji*, spełniających wymagania określone w pkt 5.2.1 SIWZ, wykonanych nie wcześniej niż 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, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane 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 budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty,

- b) Wykaz osób określonych w punkcie 5.2.2. niniejszej Specyfikacji – *sporządzony przez Wykonawcę według Załącznika nr 8A lub/i 8B do niniejszej Specyfikacji*, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, spełniających wymagania określone w punkcie 5.2.2. SIWZ wraz z informacjami na temat ich uprawnień, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

6.3. Dokumenty, które wszyscy Wykonawcy muszą złożyć do oferty sporządzonej na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ:

- 1) Oświadczenie wstępne Wykonawcy, aktualne na dzień składania oferty, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2A i 2B do SIWZ.

UWAGA:

- a) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informację o tych podmiotach w oświadczeniu wstępnym.
- b) Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informację o podwykonawcach w oświadczeniu wstępnym.
- c) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie wstępne składa odrębnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw do wykluczenia i spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.
- 2) Pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego. Jeżeli osoba/osoby podpisujące ofertę działa/ją na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to powinno zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale bądź w formie notarialnie uwierzytelnionej kopii. Pełnomocnictwo nie jest wymagane, jeśli podpisujący jest lub są właścicielami firmy lub jeśli są wymienieni z nazwiska w jednostronnym dokumencie rejestrowym.
Wykonawca musi udokumentować – przy ofercie - że pełnomocnictwo ustanowione do jego reprezentacji zostało podpisane przez osobę[y] uprawnioną do działania w jego imieniu.
- 3) Dowód wniesienia wadium:
a) w przypadku wniesienia wadium w postaci niepieniężnej, należy dołączyć do oferty oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium – zgodnie z pkt 8.5 SIWZ;
b) w przypadku wniesienia wadium w postaci pieniężnej, zalecane jest dołączenie do oferty kopii potwierdzenia nadania przelewu.
- 4) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Pełnomocnikowi Zamawiającego, 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. Z dokumentu (np. zobowiązania) musi wynikać w szczególności:

- a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- c) zakres 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 roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Dokument Wykonawca winien sporządzić wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 9 do SIWZ.

- 5) Zestawienie składowych ceny ofertowej [wg załącznika nr 1 lub/i 2 do formularza OFERTY] - dla części I lub/i II zamówienia.

UWAGA:

W przypadku braku „Zestawienia składowych ceny ofertowej” oferta takiego Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 „uPzp”, jako że jej treść nie będzie odpowiadała treści SIWZ.

- 6) Wykonawca, który wykazuje dodatkowe doświadczenie kierownika budowy wyznaczonego do realizacji zamówienia, dla przeprowadzenia oceny ofert w ramach kryterium oceny ofert w Części I lub/i II zamówienia [tj. uzyskania określonej ilości punktów w ramach kryterium], załącza dokumenty:

- a) Wykaz wskazujący [zgodnie ze wzorem w Załączniku nr 11A lub/i 11B do SIWZ]: - osobę dedykowaną przez wykonawcę do pełnienia funkcji kierownika budowy, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności: konstrukcyjno- budowlanej [Część I zamówienia], instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych [Część II zamówienia] i minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w każdej z ww. specjalności oraz określający roboty budowlane przy których osoba dedykowana do pełnienia funkcji kierownika budowy w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy. Wykazane roboty budowlane, o których mowa powyżej muszą polegać na: - w zakresie Części I zamówienia: budowie, przebudowie lub rozbudowie mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł, - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego, - w zakresie Części II zamówienia: budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową /np. przewiert, przecisk, przepych/ o wartości każdej z robót min. 2.000.000 zł brutto, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.
- b) dowody, potwierdzające że: wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełniła przy ich realizacji funkcję kierownika budowy np.: protokoły odbioru końcowego robót budowlanych; protokoły odbioru częściowego robót budowlanych; oświadczenie wykonawcy robót budowlanych lub inwestora, potwierdzające że dedykowana osoba pełniła w wykazanych przedsięwzięciach funkcję kierownika budowy, referencje wystawione przez inwestora dla wykonawcy robót budowlanych; dziennik budowy potwierdzający, że dedykowana osoba pełniła w wykazanych przedsięwzięciach funkcję

kierownika budowy; oświadczenie dedykowanej osoby, potwierdzające że pełniła ona w wykazanych przedsięwzięciach funkcję kierownika budowy. Z treści przedłożonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełnienia przy ich realizacji funkcję kierownika budowy.

UWAGA: Ww. dokumenty muszą zostać załączone przez wykonawcę przy ofercie na Część I lub/i II zamówienia, gdyż dokumenty te nie podlegają złożeniu na podstawie art. 26 ust. 1 „uPzp”, ani uzupełnieniu w trybie art. 26 ust. 3 „uPzp” na późniejszym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

- 7) Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne zobowiązany jest załączyć do oferty: „Wykaz materiałów” [Załącznik do nr 7 do SIWZ] przyjętych do kalkulacji ceny oferty oraz stosowne dokumenty potwierdzające, że zaoferowane materiały zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji technicznej.

6.4. Terminy składania innych dokumentów niż wymienione w punkcie 6.3. SIWZ

6.4.1. Zgodnie z art. 24 ust.11 ustawy Pzp, Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekaze Pełnomocnikowi Zamawiającego oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (sporządzone zgodnie z załącznikiem nr 3 do SIWZ, o którym mowa w pkt 6.1.e).

GRUPA KAPITAŁOWA

Zgodnie z ustawą z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 229 z późn. zm.) poprzez pojęcie:

a) „przedsiębiorcy” rozumie się przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:

- osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,
- osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,
- osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu art. 4 pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13, ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów,
- związek przedsiębiorców w rozumieniu art. 4 pkt 2 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, z wyłączeniem przepisów dotyczących koncentracji.

b) „przejęcie kontroli” rozumie się wszelkie formy bezpośredniego lub pośredniego uzyskania przez przedsiębiorcę uprawnień, które osobno albo łącznie, przy uwzględnieniu wszystkich okoliczności prawnych lub faktycznych, umożliwiają wywieranie decydującego wpływu na innego przedsiębiorcę lub przedsiębiorców; uprawnienia takie tworzą w szczególności:

- dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów na zgromadzeniu wspólników albo na walnym zgromadzeniu, także jako zastawnik albo użytkownik, bądź w zarządzie innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
- uprawnienie do powoływania lub odwoływania większości członków zarządu lub rady nadzorczej innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,

- członkowie jego zarządu lub rady nadzorczej stanowią więcej niż połowę członków zarządu innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
- dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów w spółce osobowej zależnej albo na walnym zgromadzeniu spółdzielni zależnej, także na podstawie porozumień z innymi osobami,
- prawo do całego albo do części mienia innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
- umowa przewidująca zarządzanie innym przedsiębiorcą (przedsiębiorcą zależnym) lub przekazywanie zysku przez takiego przedsiębiorcę.

c) „grupa kapitałowa” rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

W oparciu o wskazane regulacje, każdy Wykonawca ubiegający się o niniejsze zamówienie winien samodzielnie zdecydować czy przynależy do grupy kapitałowej.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6.4.2. Pozostałe dokumenty tj. wymienione w punkcie 6.1 a) – d), f) i w punkcie 6.2. SIWZ Wykonawca którego oferta została najwyżej oceniona musi złożyć na każde wezwanie Pełnomocnika Zamawiającego w terminie nie krótszym, niż 5 dni i w formie określonej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2016r. poz. 1126) – aktualne na dzień złożenia oświadczenia lub dokumenty.

6.5. Zasady składania dokumentów przez Wykonawców:

6.5.1. Dokumenty, o których mowa w punktach od 6.1. do 6.4. winny być złożone w oryginale lub w kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem z wyłączeniem pisemnych zobowiązań podmiotów trzecich i dokumentów o których mowa w punkcie 6.3 ppkt 1, 2 i 3a) SIWZ, które należy przedłożyć w oryginale, a w przypadku pełnomocnictwa również w formie notarialnie uwierzytelnionej kopii. Pozostałe dokumenty winny być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

6.5.2. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

- 1) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, to zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 6.1 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,
- 2) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej to zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.1 b); 6.1 c); 6.1 d) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 3) Dokumenty, o których mowa w pkt 1 i 2b) powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału

w postępowaniu. Dokument, o którym mowa w pkt 2a, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1, 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 sądowy, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

6.5.3. Informacje w zakresie wspólnego ubiegania się o zamówienie [przez dwa lub więcej podmiotów]

- a) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- b) Wykonawcy tworzący jeden podmiot przedłożą wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawcy/ów ubiegającego/cych się o udzielenie zamówienia publicznego, bądź wszyscy współnicy podpiszą ofertę. Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź w formie notarialnie uwierzytelnionej kopii.
- c) **Pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej może wynikać albo z dokumentu pod taką samą nazwą, albo z umowy podmiotów składających wspólnie ofertę.** Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie [przez każdego z Wykonawców lub pełnomocnika]. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą udokumentować – przy ofercie - że pełnomocnictwo ustanowione do ich reprezentacji zostało podpisane przez osobę[y] uprawnione do działania w ich imieniu.
- d) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie wstępne, zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2A i AB do SIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.
- e) Dopuszcza się, aby wadium zostało wniesione przez pełnomocnika (lidera) lub jednego z Wykonawców wspólnie składających ofertę.
- f) Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik Wykonawców składających wspólną ofertę.
- g) Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie będzie ofertą najkorzystniejszą, wówczas Pełnomocnik Zamawiającego może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego - umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, która musi zawierać:
 - 1) Jednoznaczne określenie celu gospodarczego,
 - 2) Zobowiązanie do złożenia oferty wspólnej [w tym do wniesienia wadium i zabezpieczenia należytego wykonania umowy] i realizacji zamówienia publicznego w przypadku wyboru oferty i solidarnej odpowiedzialności,
 - 3) Oznaczenie czasu trwania konsorcjum obejmującego cały okres realizacji niniejszego zamówienia,
 - 4) Określenie sposobu reprezentacji wszystkich podmiotów, w tym wskazanie podmiotu wiodącego, uprawnionego do podpisania oferty, umowy oraz bezpośredniego kontaktowania się z i współdziałania z Pełnomocnikiem Zamawiającego. Wszelka korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z Pełnomocnikiem Zamawiającego.

- h) Pełnomocnik Zamawiającego może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego od Wykonawcy występującego w formie spółki cywilnej – złożenia umowy spółki, z której musi wynikać sposób reprezentacji wspólników. Jeżeli z umowy spółki nie będzie wynikać sposób reprezentacji, Pełnomocnik Zamawiającego zażąda od wspólnika/wspólników podpisującego/podpisujących umowę stosownego umocowania od pozostałych osób tworzących spółkę.

6.5.4. Korzystanie z podwykonawstwa:

- a) Pełnomocnik Zamawiającego nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części niniejszego zamówienia.
- b) Pełnomocnik Zamawiającego żąda wskazania przez Wykonawcę tej części zamówienia [zakres zamówienia], której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i podania przez Wykonawcę nazw [firm] podwykonawców.
- c) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia, przy czym z przepisu art. 36a ust. 1 „uPzp” w zw. z art. 2 pkt 9b „uPzp” wynika zakaz powierzenia realizacji całości zamówienia podwykonawcy.

6.5.5. Poleganie na zasobach innych podmiotów [art. 22a ustawy Pzp]:

- a) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów [dot. warunków udziału w postępowaniu określonych przez Pełnomocnika Zamawiającego w pkt 5.2.1 i 5.2.2 SIWZ], niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- b) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Pełnomocnikowi Zamawiającego, 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.
- c) Pełnomocnik Zamawiającego ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13) – 22) i w art. 24 ust. 5 pkt 1 i pkt 8.
- d) Pełnomocnik Zamawiającego 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, o których mowa w pkt 6.1 a) – d), f) SIWZ.
- e) **W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.**
- f) Jeżeli Wykonawca będzie chciał dokonać zmiany lub będzie chciał zrezygnować z podwykonawcy na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 uPzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 22 ust. 1 uPzp, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w SIWZ dla przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia oraz jeśli dotyczy nie wpływają na zmianę punktacji kryteriów oceny ofert. W tym celu zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SIWZ.

UWAGI:

- Zobowiązanie podmiotu trzeciego, albo inny dokument, służący wykazaniu udostępnienia potencjału przez podmiot trzeci w zakresie określonym w art. 22a ust. 1 „uPzp” **musi zostać złożony do oferty przez wszystkich Wykonawców, którzy powołują się na zasoby podmiotu trzeciego.**
- Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu trzeciego nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną.
- Przepis art. 22a ust. 6 uPzp umożliwia Wykonawcy, na okoliczność uzupełniania dokumentów, zmianę zgłoszonego podmiotu trzeciego na inny podmiot trzeci, albo wykazanie spełnienia warunku samodzielnie własnym potencjałem wyłącznie w sytuacji, gdy w momencie składania oferty Wykonawca opierał się, w tym zakresie, na zdolnościach podmiotów trzecich.

Nie jest dopuszczalne, ażeby Wykonawca samodzielnie wykazujący spełnianie warunku na etapie składania ofert, na etapie późniejszym [tj. uzupełniania dokumentów] powołał się w tym względzie na potencjał podmiotu trzeciego.

- 6.5.6. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub brak podstaw wykluczenia, jeżeli Pełnomocnik Zamawiającego 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2017r. poz. 570).
- 6.5.7. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Pełnomocnik Zamawiającego pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.
- 6.5.8. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia lub spełniania warunków udziału w postępowaniu, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Pełnomocnik Zamawiającego żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Pełnomocnika Zamawiającego dokumentów.
- 6.5.9. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w posiadaniu Pełnomocnika Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Pełnomocnika Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, Pełnomocnik Zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy [brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez Pełnomocnika Zamawiającego], korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.

7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ PEŁNOMOCNIKA ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 7.1. Z zastrzeżeniem postanowień zawartych w pkt 7.2, Zamawiający dopuszcza wyłącznie, aby komunikacja między Pełnomocnikiem Zamawiającego, a Wykonawcami odbywała się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1481 z późn. zm), osobiście, za pośrednictwem

- posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1219).
- 7.2. W przypadku wezwania przez Pełnomocnika Zamawiającego do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw, w trybie art. 26 ust. 1 lub ust 2f lub ust. 3 lub ust. 3a „uPzp”, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć [złożyć/uzupełnić/poprawić] w formie wskazanej przez Pełnomocnika Zamawiającego w wezwaniu. Forma ta winna odpowiadać wymogom wynikającym ze stosownych przepisów.
- 7.3. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania przesłały informację za pomocą faksu lub poczty elektronicznej.
- 7.4. Numery telefonów, faksu i adres poczty elektronicznej Pełnomocnika Zamawiającego zostały podane w pkt nr 1 niniejszej SIWZ.
- 7.5. Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważnione są następujące osoby:
- w zakresie dot. zagadnień formalno-prawnych: Norymberczyk Krzysztof, tel. 33/8457171, mail: zwik@wilamowice.pl
 - w zakresie dotyczących zagadnień merytorycznych: Norymberczyk Krzysztof, tel. 33/8457171, mail: zwik@wilamowice.pl
- 7.6. Wykonawca może zwrócić się do Pełnomocnika Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Pełnomocnik Zamawiającego jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Pełnomocnika Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 7.7. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim. Wszelkie pytania do treści SIWZ należy kierować do Pełnomocnika Zamawiającego wyłącznie w języku polskim, odpowiedzi na pytania również będą udzielane wyłącznie w języku polskim.
- 7.8. Pełnomocnik Zamawiający oświadcza, iż nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 8.1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium odrębnie dla każdej zaoferowanej Części zamówienia, na wykonanie której składa ofertę, z wyraźnym zaznaczeniem, której Części zamówienia wadium dotyczy.
- 8.2 Wysokość wadium dla poszczególnych Części zamówienia ustala się następująco:
- Część I: 200.000,00 zł,
 - Część II: 60.000,00 zł
- Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert. Wadium musi obejmować okres związania ofertą. Pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień składania ofert.
- 8.3. Wadium należy wnieść w terminie do dnia 29.03.2018r. do godz. 8:30.
- 8.4. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
- a) pieniądza,
 - b) poręczeń bankowych lub poręczeń spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancji bankowych,
 - d) gwarancji ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeń udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 359 z późn. zm.).
- 8.5. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek: 69 8134 0002 0000 1313 2000 0020, a potwierdzenie dokonanego przelewu zaleca się dołączyć do oferty.
- 8.6. Wadium wnoszone w postaci niepieniężnej należy złożyć w oryginalnym egzemplarzu bezpośrednio do oferty. Dokument wadialny musi obejmować w swojej treści wszystkie przesłanki do zatrzymania wadium, o których mowa w art. 46 ust. 4a i 5 „uPzp” – wg stanu prawnego na dzień

wszczęcia niniejszego zamówienia. Zaleca się zamieścić dokument wadialny w taki sposób, aby jego zwrot przez Zamawiającego nie naruszył integralności oferty wraz z załącznikami [np. umieszczony w koszulce, co pozwoli na swobodne oddzielenie wadium od reszty dokumentów].

- 8.7. Dokument wadialny winien wymieniać nazwy wszystkich podmiotów działających wspólnie lub może zostać wystawiony na jednego tylko z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia [nawet bez wyraźnego wskazania w jego treści wielości wykonawców składających ofertę] pod takim jednak warunkiem, że tenże Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia jest prawidłowo umocowanym pełnomocnikiem uprawnionym do działania w imieniu i na rzecz wszystkich współwykonawców.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

9.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

9.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 10.1. Ofertę należy sporządzić na formularzu oferty lub według takiego samego schematu, stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ. Ofertę należy złożyć wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności [Pełnomocnik Zamawiającego nie dopuszcza możliwości złożenia oferty w postaci elektronicznej podpisanej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu].
- 10.2. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które ich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
- 10.3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę dla Części zamówienia, o którą się ubiega z wyraźnym zaznaczeniem na kopercie, której Części zamówienia [I lub II] oferta dotyczy.
- 10.4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym, należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.5. Wykonawca powinien zamieścić ofertę wraz z pozostałymi dokumentami, oświadczeniami w kopercie opisaną w następujący sposób:

Nadawca:

.....
.....

Nazwa i adres Wykonawcy (pieczęć).

Część zamówienia nr:

Adresat:

Pełnomocnik Zamawiającego
Zakład Wodociągów i Kanalizacji
ul. Sienkiewicza 2A
43-330 Wilamowice

PRZETARG NIEOGRANICZONY
OFERTA NA:

Realizację zadania pn.:
„Rozbudowa oczyszczalni ścieków wraz z budową kanalizacji sanitarnej
w Zasolu Bielańskim”

!!! Nie otwierać przed terminem otwarcia !!!
29.03.2018 r. godz. 9:00

- 10.6. W przypadku braku ww. danych Pełnomocnik Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wynikać z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską - jej nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.
- 10.7. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Pełnomocnik Zamawiającego otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu, przed upływem terminu do składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy umieścić w kopercie, opisanej jak wyżej w pkt. 10.5. Koperta dodatkowo musi być oznaczona określeniami: „Zmiana” lub „Wycofanie”.
- 10.8. Złożona oferta wraz z załącznikami będzie jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji co, do których Wykonawca składając ofertę zastrzegł oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp..
- 10.9. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co, do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. nr 153 poz. 1503 z późn. zm.)” i dołączone do oferty, zaleca się aby były trwale, oddzielnie spięte. Zgodnie z tym przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co, do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp: Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 10.10. Po otwarciu złożonych ofert, Wykonawca, który będzie chciał skorzystać z jawności dokumentacji z postępowania [protokołu], w tym ofert, musi wystąpić w tej sprawie do Pełnomocnika Zamawiającego ze stosownym pisemnym wnioskiem.

11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 11.1. Ofertę dla Części I lub/i II zamówienia należy złożyć Pełnomocnikowi Zamawiającego Zakład Wodociągów i Kanalizacji, ul. Sienkiewicza 2a, 43-330 Wilamowice, w pokoju nr 6, w terminie **do dnia 29.03.2018 r., do godz. 8:30.**
- 11.2. Złożona oferta zostanie zarejestrowana (dzień, godzina) oraz otrzyma kolejny numer.
- 11.3. Otwarcie ofert dla Części I i II zamówienia nastąpi w siedzibie Zakład Wodociągów i Kanalizacji przy ul. Sienkiewicza 2A, 43-330 Wilamowice — pokój nr 7 **dnia 29.03.2018 r., godz. 9:00.**

12. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 12.1. Cenę oferty dla Części I i II zamówienia należy podać w formie ryczałtu, zgodnie z drukiem OFERTA, stanowiącym załącznik nr 4 do niniejszej Specyfikacji.

Uwaga do OFERTY należy dołączyć „Zestawienie składowych ceny ofertowej”, które stanowi integralną część OFERTY.

- 12.2. Wykonawca określa cenę ofertową realizacji przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie w formularzu łącznej ceny oferty netto, kwoty podatku VAT oraz łącznej ceny oferty brutto, podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do jednego grosza.
- 12.3. Jeżeli cena oferty brutto podana liczbą nie będzie odpowiadała cenie oferty brutto podanej słownie, przyjmuje się za wartość prawidłową cenę ofertową podaną słownie.
- 12.4. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 459 ze zm.) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:
- § 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.
- § 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.
- 12.5. Z uwagi na formułę wynagrodzenia ryczałtowego, Wykonawcy są zwolnieni z obowiązku załączenia kosztorysu ofertowego do oferty. Zamawiający zastrzega jednak, że najpóźniej w dniu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – ale przed jej faktycznym podpisaniem – będzie żądał przedłożenia dokumentu w postaci kosztorysu ofertowego metodą uproszczoną wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

13. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

13.1. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej spośród ofert niepodlegających odrzuceniu:

a) Cena brutto oferty /przedmiotu zamówienia/ – 60%.

Oferta najtańsza otrzyma 60 punktów. Pozostałe proporcjonalnie mniej, według formuły:

$$Cn/Cb \times 100 \times 60\% = \text{ilość punktów}$$

gdzie:

- Cn – najniższa cena oferty brutto /przedmiotu zamówienia/ spośród ofert nieodrzuconych,
Cb – cena oferty brutto /przedmiotu zamówienia/ oferty badanej,
100 – wskaźnik stały,
60% – procentowe znaczenie kryterium ceny oferty brutto /przedmiotu zamówienia/

b) Okres gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia – 35%

Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia wynosi 5 lat od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, a maksymalny 10 lat. Okres gwarancji i rękojmi należy zadeklarować w pełnych latach, od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. W ramach niniejszego kryterium Zamawiający żąda od Wykonawcy zrównania okresu gwarancji z okresem rękojmi za wady.

Zamawiający przyzna punktację za powyższe kryterium w następujący sposób:

- Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 10 lat i więcej otrzyma - 35 pkt
Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 9 lat otrzyma - 28 pkt
Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 8 lat otrzyma - 21 pkt
Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 7 lat otrzyma - 14 pkt

Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 6 lat otrzyma - 7 pkt
Oferta z okresem gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia 5 lat otrzyma - 0 pkt

Wykonawca może zadeklarować dłuższy, niż wymagany minimalny 5 letni okres gwarancji na cały przedmiot umowy, ale nie przekraczający 10 lat, licząc od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru robót budowlanych. Za zaoferowanie 5 letniego okresu gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy, Wykonawca nie otrzyma punktów w tym kryterium oceny ofert [0 pkt]. Za każdy dodatkowy rok udzielonej gwarancji na przedmiot umowy [powyżej minimalnego 5 letniego okresu gwarancji] Wykonawca otrzyma 7 pkt. Maksymalna liczba punktów w ramach niniejszego kryterium oceny ofert wynosi 35 pkt

UWAGI:

- Brak deklaracji okresu gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot umowy w formularzu ofertowym, bądź jego określenie poniżej wymaganego minimum [tj. 5 lat] albo wskazanie tego okresu mieszczącego się w zakresie pomiędzy 5 a 10 latami, ale nie wpisującego się w żaden z sześciu ww. okresów gwarancji i rękojmi [oznaczonych w latach: 5 lub 6 lub 7 lub 8 lub 9 lub 10] spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 „uPzp”,
- Jeżeli natomiast wykonawca zadeklaruje okres gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot umowy powyżej określonego maksimum [tj. 10 lat] dla celów porównania złożonych ofert, przyjęte zostanie 10 lat, natomiast w treści umowy w sprawie zamówienia publicznego – zgodnie z deklaracją zawartą w ofercie.

c) Dodatkowe doświadczenie kierownika budowy wyznaczonego do realizacji zamówienia – 5%

Dla Części I zamówienia:

W ramach niniejszego kryterium Zamawiający będzie oceniać dodatkowe doświadczenie kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno- budowlanej i minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w powyższej specjalności i przyznawać punkty, jeżeli osoba ta w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy przy robotach budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechanicznobiologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego.

Punktacja za dodatkowe doświadczenie kierownika budowy przyznawana będzie w następujący sposób:

L.p.	Dodatkowe doświadczenie kierownika budowy posiadającego uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych	Punktacja
1	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 1 robocie budowlanej polegającej na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechanicznobiologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego	1 pkt
2	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 2 robotach budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechanicznobiologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu	2 pkt

	składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego	
3	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 3 robotach budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego	3 pkt
4	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 4 robotach budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego	4 pkt
5	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 5 robotach budowlanych polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego	5 pkt

Dla Części II zamówienia:

W ramach niniejszego kryterium Zamawiający będzie oceniać dodatkowe doświadczenie kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych i minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w powyższej specjalności i przyznawać punkty jeżeli osoba ta w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy przy robotach budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową /np. przewiert, przecisk, przepych/ o wartości każdej z robót min. 2.000.000 zł brutto, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.

Punktacja za dodatkowe doświadczenie kierownika budowy przyznawana będzie w następujący sposób:

L.p.	Dodatkowe doświadczenie kierownika budowy posiadającego uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych	Punktacja
1	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 1 robocie budowlanej polegającej na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową o wartości brutto min. 2.000.000 zł, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.	1 pkt
2	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 2 robotach budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową o wartości brutto min. 2.000.000 zł każda, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.	2 pkt
3	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 3 robotach budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową o wartości brutto min. 2.000.000 zł każda, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.	3 pkt
4	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 4 robotach budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową o wartości	4 pkt

	brutto min. 2.000.000 zł każda, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.	
5	Pełnienie funkcji kierownika budowy przy 5 robotach budowlanych polegających na budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową o wartości brutto min. 2.000.000 zł każda, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.	5 pkt

Dla przeprowadzenia oceny ofert w Części I lub/i II zamówienia [tj. uzyskania określonej ilości punktów w ramach niniejszego kryterium] każdy Wykonawca przedłoży przy ofercie następujące dokumenty:

a) Wykaz wskazujący [zgodnie ze wzorem w Załączniku nr 11A lub/i 11B do SIWZ]:

- osobę dedykowaną przez wykonawcę do pełnienia funkcji kierownika budowy, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności:

- konstrukcyjno- budowlanej [Część I zamówienia]
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń kanalizacyjnych [Część II zamówienia]

i minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy w każdej z ww. specjalności oraz określający

- roboty budowlane przy których osoba dedykowana do pełnienia funkcji kierownika budowy w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert pełniła funkcję kierownika budowy. Wykazane roboty budowlane, o których mowa powyżej muszą polegać na:

- **w zakresie Części I zamówienia:**

- o budowie, przebudowie lub rozbudowie mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków wraz z jej wyposażeniem technologicznym o wartości brutto minimum 8.000.000 zł, - dot. roboty budowlanej, zakończonej przed upływem terminu składania ofert na podstawie odbioru końcowego lub częściowego

- **w zakresie Części II zamówienia:**

- o budowie sieci kanalizacji sanitarnej łączącej w sobie dwie technologie wykonywania robót, tj. metodę wykopową oraz metodę bezwykopową /np. przewiert, przecisk, przepych/ o wartości każdej z robót min. 2.000.000 zł brutto, wykonanych na podstawie protokołu odbioru końcowego lub częściowego.

b) dowody, potwierdzające że: wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełniła przy ich realizacji funkcję kierownika budowy np.:

- protokoły odbioru końcowego robót budowlanych;
- protokoły odbioru częściowego robót budowlanych;
- oświadczenie wykonawcy robót budowlanych lub inwestora, potwierdzające że dedykowana osoba pełniła w wykazanych przedsięwzięciach funkcję kierownika budowy
- referencje wystawione przez inwestora dla wykonawcy robót budowlanych;
- dziennik budowy potwierdzający, że dedykowana osoba pełniła w wykazanych przedsięwzięciach funkcję kierownika budowy;
- oświadczenie dedykowanej osoby, potwierdzające że pełniła ona w wykazanych przedsięwzięciach funkcję kierownika budowy

Z treści przedłożonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełnienia przy ich realizacji funkcję kierownika budowy

UWAGA:

Ww. dowody potwierdzające, że: wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz, że dedykowana osoba pełniła przy ich realizacji funkcję kierownika budowy muszą zostać załączone przez wykonawcę przy ofercie na Część I lub/i II zamówienia, gdyż dokumenty te nie podlegają złożeniu na podstawie

art. 26 ust. 1 „uPzp”, ani uzupełnieniu w trybie art. 26 ust. 3 „uPzp” na późniejszym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Wykonawca winien sporządzić Wykaz, o którym mowa powyżej zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 11A i 11B do SIWZ.

Jeżeli osoba dedykowana przez wykonawcę do pełnienia funkcji kierownika budowy nie posiada dodatkowego doświadczenia w realizacji robót wskazanych w ramach niniejszego kryterium tj. wykonawca nie wykaże dodatkowego doświadczenia kierownika budowy - Zamawiający w takim przypadku przyzna wykonawcy 0 pkt.

Zamawiający przyzna również wykonawcy 0 pkt w ramach niniejszego kryterium w następujących sytuacjach:

- nieprzedłożenia przy ofercie na Część I lub/i II zamówienia wypełnionego wykazu stanowiącego załącznik nr 11A lub 11B do SIWZ,
- nieprzedłożenia przy ofercie na Część I lub/i II zamówienia dowodów, o których mowa powyżej, potwierdzających że wykazane roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełnienia przy ich realizacji funkcję kierownika budowy.
- z treści przedłożonych dokumentów nie wynika, że roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone oraz że dedykowana osoba pełnienia przy ich realizacji funkcję kierownika budowy

UWAGA:

W ramach niniejszego kryterium Wykonawca nie może wykazywać doświadczenia kierownika budowy w kierowaniu robotą budowlaną, stanowiącą potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu w Części I lub/i II zamówienia, o którym mowa w pkt 5.2.2. SIWZ.

13.2. Ofertą najkorzystniejszą będzie oferta przedstawiająca najkorzystniejszy bilans: ceny ofertowej brutto przedmiotu zamówienia, okresu gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia oraz dodatkowego doświadczenia kierownika budowy wyznaczonego do realizacji niniejszego zamówienia. Łączna liczba punktów jaką może otrzymać oferta Wykonawcy jest równa sumie liczby punktów za kryterium cena ofertowa brutto za przedmiot zamówienia, za kryterium okres gwarancji i rękojmi za wady na przedmiot zamówienia, dodatkowe doświadczenie kierownika budowy wyznaczonego do realizacji zamówienia.

14. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

14.1. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana umowa, której wzór stanowi załącznik nr 9 do niniejszej Specyfikacji. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania. Termin ten może ulec zmianie w przypadku złożenia przez któregoś z Wykonawców odwołania. O nowym terminie zawarcia umowy Wykonawca zostanie poinformowany po ostatecznym rozstrzygnięciu odwołania.

14.2. Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę dostarczy Pełnomocnikowi Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy:

- a/ umowę regulującą współpracę Wykonawców, którzy złożyli wspólną ofertę /umowę konsorcjum, umowę spółki cywilnej/ w przypadku wspólnego ubiegania się przez Wykonawców o udzielenie zamówienia,
- b/ pełnomocnictwo jeśli umowę podpisuje Pełnomocnik.

14.3 Zamawiający zastrzega, że najpóźniej w dniu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – ale przed jej faktycznym podpisaniem - będzie żądał przedłożenia dokumentu w postaci Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego, do akceptacji Zamawiającego oraz kosztorysu ofertowego metodą uproszczoną wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 15.1. Pełnomocnik Zamawiającego będzie wymagał od Wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, złożenia przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej podpisywania, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pełnej wysokości, czyli w kwocie stanowiącej 10% ceny ofertowej brutto.
- 15.2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- 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 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2016r. poz. 359 z późn. zm.).
- 15.3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek Pełnomocnika Zamawiającego w Banku Spółdzielczym w Wilamowicach, nr konta: 69 8134 0002 0000 1313 2000 0020.
- 15.4. Zabezpieczenie w innej formie niż pieniądź należy złożyć w formie oryginału w siedzibie Pełnomocnika Zamawiającego w pokoju nr 1 – kasa (parter)
- 15.5. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w innej formie niż pieniądź Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy na kwotę 10% ceny oferty brutto wniesione na okres realizacji przedmiotu zamówienia.
- 15.6. Zabezpieczenie powinno zostać wniesione w pełnej wysokości przed podpisaniem umowy w sprawie o udzielenie zamówienia publicznego. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej, datą wniesienia zabezpieczenia jest data wpływu środków na rachunek: 69 8134 0002 0000 1313 2000 0020.
- 15.7. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
- 15.8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa wyżej, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
- 15.9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione przez jednego ze współników konsorcjum uważa się za wniesione prawidłowo, o ile z treści dokumentu (tj. z treści przelewu, dokumentu gwarancji ubezpieczeniowej, bankowej itp.) wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy wynika, że zostało złożone przez wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- 15.12. Zabezpieczenie uważa się za wniesione prawidłowo jeśli w treści dokumentu znajdują się zapisy art. 150 ust. 7 i ust.8 ustawy Pzp.
- 15.13. Zwrot zabezpieczenia nastąpi zgodnie z art. 151 ust. 1 uPzp.

16. WZÓR UMOWY

- 16.1 Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi załącznik nr 6A i 6B do niniejszej Specyfikacji. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania. Termin

ten może ulec zmianie w przypadku wniesienia odwołania przez któregoś z Wykonawców. O nowym terminie zawarcia umowy Wykonawca zostanie poinformowany po zakończeniu postępowania odwoławczego.

16.2 Pełnomocnik Zamawiającego przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy (tzw. zmiany kontraktowe) w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z warunkami podanymi we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 6A i 6B do SIWZ.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

- 17.1. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Pzp przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Pełnomocnika Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.
- 17.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 17.3. W toku niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - 1) określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 3) odrzucenia oferty odwołującego;
 - 4) opisu przedmiotu zamówienia;
 - 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 17.4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Pełnomocnika Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 17.5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
- 17.6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Pełnomocnikowi Zamawiającego w terminie i na zasadach określonych w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp.
- 17.7. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Pełnomocnika Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
- 17.8. Termin do wniesienia odwołania: w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Pełnomocnika Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp zdanie drugie, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 17.9. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 17.10. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia Pełnomocnik Zamawiającego może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

18. DODATKOWE INFORMACJE

- 18.1. Pełnomocnik Zamawiającego dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Oferta musi obejmować całość zamówienia w Części I lub/II zamówienia.
- 18.2. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 18.3. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
- 18.4. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje udzielenia zamówień, polegających na powtórzeniu podobnych usług, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 „uPzp”.
- 18.5. Pełnomocnik Zamawiającego nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 18.6. Adresy poczty elektronicznej oraz strony internetowej Pełnomocnika Zamawiającego znajdują się w preambule niniejszej Specyfikacji.
- 18.7. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a przyszłym Wykonawcą zamówienia odbywać się będą w złotych polskich. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.
- 18.8. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 18.9. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 18.10. Pełnomocnik Zamawiający nie określił w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.

18.11. Pełnomocnik Zamawiającego nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania kluczowych części niniejszego zamówienia na usługi.

18.12. Pełnomocnik Zamawiającego nie określa standardów jakościowych, o których mowa w art. 91 ust. 2a.

18.13. Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji o której mowa w art. 10a ust.2.

Załączniki:

- dokumentacja projektowa oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - **ZAŁĄCZNIK NR 1A** do SIWZ (dotyczy części I: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Zasolu Bielańskim),
- dokumentacja projektowa oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - **ZAŁĄCZNIK NR 1B** do SIWZ (dotyczy: Kanalizacja sanitarna grawitacyjno – tłoczna o łącznej długości 6,87 km wraz z trzema przepompowniami ścieków)
- Wzór oświadczenia wstępnego – **ZAŁĄCZNIK NR 2A i 2B** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawców i załączenia do oferty/,
- Wzór oświadczenia Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 22 ust. 1 pkt 23 uPzp - **ZAŁĄCZNIK NR 3** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i przekazania Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5,
- Druk formularza ofertowego– **ZAŁĄCZNIK NR 4** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawców/,
- Wzór Wykazu wykonanych robót, spełniających wymagania określone w pkt 5.2.1. SIWZ – **ZAŁĄCZNIK NR 5A/ 5B** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i przekazania Zamawiającemu na każde jego wezwanie/,
- Wzór umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego – **ZAŁĄCZNIK NR 6A/6B** do SIWZ
- Wykaz materiałów – **ZAŁĄCZNIK NR 7** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i załączenia do oferty /jeśli dotyczy/,
- Wzór Wykazu osób, którymi dysponuje Wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, spełniających wymagania określone w pkt 5.2.2 SIWZ – **ZAŁĄCZNIK NR 8A/ 8B** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i przekazania Zamawiającemu na każde jego wezwanie/,
- Wzór Zobowiązania podmiotu trzeciego – **ZAŁĄCZNIK NR 9** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i załączenia do oferty /jeśli dotyczy/,
- Wzór oświadczenie 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 - **ZAŁĄCZNIK nr 10** do SIWZ,
- Wzór Wykazu określającego dodatkowe doświadczenie: Kierownika budowy – **ZAŁĄCZNIK NR 11A/ 11B** do SIWZ /do wypełnienia przez Wykonawcę i załączenia do oferty/.