



Nr sprawy: ZP-Zad.1-2/POLiS/2018

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej

i Mieszkaniowej Sp. z o. o.

ul. Leśna 1, 39-460 Nowa Dęba

www.pgkim.nowadeba.pl ; e-mail: biuro@pgkim.nowadeba.pl

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Zamówienie sektorowe o wartości powyżej 5 548 000 Euro
w trybie przetargu nieograniczonego.

NAZWA ZADANIA NADANA ZAMÓWIENIU PUBLICZNEMU

Rozbudowa i modernizacja infrastruktury do odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych w aglomeracji Nowa Dęba.

w ramach projektu „**Rozbudowa i modernizacja infrastruktury do odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych oraz rozbudowa sieci wodociągowej w aglomeracji Nowa Dęba**”. Zamawiający ubiega się o dofinansowanie projektu ze środków Unii Europejskiej – Funduszu Spójności, Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, działanie 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach, Osi priorytetowej II Ochrona Środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu.

Data: 04.01.2018 r.

Zatwierdził:

.....
Antoni Kapusta
Prezes Zarządu, Dyrektor Naczelny



I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.

ul. Leśna 1, 39-460 Nowa Dęba

www.pgkim.nowadeba.pl ; e-mail: biuro@pgkim.nowadeba.pl

tel. (15) 846 2641, fax: 15 846 2546

NIP: 867-000-31-34; REGON: 830353374

KRS: 0000171618

II. TRYB ZAMÓWIENIA

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (zwanej dalej PZP), jako zamówienie sektorowe w trybie przetargu nieograniczonego, o wartości szacunkowej większej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust 8 tej ustawy, tj. powyżej 5 548 000 euro.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane przedsięwzięcia pn.

Rozbudowa i modernizacja infrastruktury do odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych w aglomeracji Nowa Dęba, z podziałem na części:

Część nr 1: Zadanie nr 1 – „Rozbudowa i modernizacja Miejskiej Oczyszczalni Ścieków komunalnych w Nowej Dębie”;

Część nr 2: Zadanie nr 2 – „Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębie – etap I”.

2. Zakres robót:

Część nr 1 (Zadanie nr 1)

- budowa ciągu technologicznego oczyszczalni, a tym samym zwiększenie przepustowości oczyszczalni ścieków z 3500 m³/d do 4000 m³/d;
- modernizacja wyeksploatowanych obiektów oczyszczalni istniejącego ciągu technologicznego;
- wymiana zużytych urządzeń technologicznych oraz rozbudowa o drugi ciąg osadowy;
- rozbudowa węzła osadowego o komorę stabilizacji tlenowej osadu
- rozruch technologiczny obu ciągów oczyszczalni do czasu uzyskania planowanego stopnia redukcji zanieczyszczeń i przepustowości;

- opracowanie i przekazanie Zamawiającemu sporządzonej w języku polskim Instrukcji Eksploatacji Miejskiej Oczyszczalni Ścieków Komunalnych w Nowej Dębie – po rozbudowie i modernizacji.

Zakres robót będzie obejmował realizację nowych obiektów oraz przebudowę i rozbiórkę obiektów istniejących, wedle poniższego wykazu:

<p>Obiekty do wybudowania</p>	<p>Koryto pomiarowe dopływu; Biofiltr; Piaskownik; Wiata na płuczkę piasku i kontenery; Komora rozdziału przed blokiem biologicznym; Reaktor biologiczny; Komora rozdziału przed osadnikami wtórnymi; Osadniki wtórne; Komora połączeniowa ścieków oczyszczonych; Stanowisko czerpalne wody do celów p. poż.; Koryto pomiarowe ilości i jakości odprowadzanych ścieków; Pompownia osadu nadmiernego i recykulowanego oraz Instalacja wody technologicznej; Pompownia flotatu; Składowisko osadów; Stacja strącania chemicznego; Stacja trafo 15/0,4 kV; <i>(przy czym zgodnie z warunkami przyłączenia nr 507 wydanymi przez PGE Dystrybucja S.A. O/Rzeszów znak RS-12/P-3-2473/XXIII oraz Umowy nr 16/RO/R/02023 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej oczyszczalni ścieków, rozdzielnię 15 kV – trzy pola – w części PGE Dystrybucja S.A. wykona własnym staraniem i na własny koszt PGE Dystrybucja S.A.)</i> Wiata śmietnikowa Instalacje elektroenergetyczne drugiego ciągu oczyszczalni. Instalacja pomiarów, sterowania urządzeń i automatyki drugiego ciągu oczyszczalni wraz z systemem informatycznym i oprogramowaniem sterowania i wizualizacji pracy oczyszczalni.</p>
<p>Obiekty istniejące do modernizacji</p>	<p>Pomieszczenie krat i prasopłuczki skratek; Pompownia ścieków; Budynek mikrosita – adaptacja na pomieszczenie agregatu prądotwórczego; Grawitacyjny zagęszczacz osadu; Komora tlenowej stabilizacji osadu; Budynek techniczny z częścią socjalną; Pomieszczenie odwadniania osadów;</p>

	<p>Pomieszczenie dmuchaw; Pomieszczenie szaf sterowniczo-zasilających; Zaplecze socjalne wraz z pokojem sterowania; Silos z wapnem; Reaktor biologiczny – adaptacja na zbiornik retencyjny ścieków Instalacje elektroenergetyczne siły i światła, Instalacja pomiarów, sterowania i automatyki (AKPiA) wraz z systemem informatycznym i oprogramowaniem sterowania i wizualizacji pracy oczyszczalni.</p>
<p>Obiekty istniejące pozostawiane bez zmian</p>	<p>Pomieszczenie pojemników na skratki; Wylot istniejącego Rurociągu ścieków oczyszczonych.</p>
<p>Obiekty istniejące do rozbiórki / likwidacji</p>	<p>Poletko ociekowe piasku; Oczko wodne – zbiornik ścieków oczyszczonych; Składowisko osadu odwodnionego; Komora pomiarowa ilości ścieków oczyszczonych; Stacja trafo 15/0,4 kV – demontaż wyposażenia</p>

UWAGA: Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 6.1 do SIWZ.

Przedmiot zamówienia obejmuje dodatkowo:

- kompleksową obsługę geodezyjną wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą na dzień odbioru robót,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej o ile zajdzie taka potrzeba,
- oznakowanie budowy,
- sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, jeżeli odrębne przepisy wymagają sporządzenia takiego planu,
- dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia i przekazania go do użytku i poniesienia opłat z tym związanych,
- urządzenie terenu budowy, wykonania przyłączy wodociągowych i energetycznych dla potrzeb budowy oraz poniesienia kosztów z tym związanych z zorganizowaniem węzła sanitarnego,
- w przypadku zniszczeń lub uszkodzeń obiektów, urządzeń lub ich części w toku realizacji naprawienia szkody lub doprowadzenia do stanu pierwotnego,
- przywrócenie do pierwotnego stanu terenu robót z uwzględnieniem zakresu nowopowstałych obiektów budowlanych,

- organizację i przeprowadzenie rozruchu technologicznego, zakończonego uzyskaniem wymaganych wartości wskaźników dotyczących, jakości ścieków, potwierdzonych badaniami właściwych instytucji w tym zakresie,
- opracowanie w języku polskim i przekazania „Instrukcji Eksploatacji oczyszczalni ścieków komunalnych w Nowej Dębie” (technologicznej, BHP, stanowiskowych),
- przeszkolenie pracowników PGKiM w zakresie obsługi urządzeń oczyszczalni ścieków wraz ze szkoleniami stanowiskowymi,
- wykonanie innych dokumentów niezbędnych do uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu,
- wykonanie pozostałych elementów zadania wymienionych w SIWZ i załącznikach,

UWAGA! Wykonawca musi tak zorganizować pracę, aby wykonywanie robót budowlanych nie zakłócało bieżącej pracy oczyszczalni ścieków. Wykonawca realizuje inwestycje na czynnym obiekcie, dlatego musi zachować wszelką staranność w uzgadnianiu z Zamawiającym sposobu wykonywania robót, aby nie zakłócić bieżącej pracy istniejącej oczyszczalni ścieków oraz parametrów oczyszczania.

Część nr 2 (Zadania nr 2)

Remont (renowacja) kanałów sanitarnych o średnicach $\varnothing 150$, $\varnothing 200$, $\varnothing 250$, $\varnothing 300$, $\varnothing 400$ mm metodą bezwykopową w technologii rękawa termoutwardzalnego (CIPP), crackingu statycznego (odcinek Rz12-Rz16). Remontem objęto odcinki ww. kanałów według zestawienia tabelarycznego nr 1. Łączna długość odcinków sieci poddanej renowacji wynosi 1 492,40 m.

Tabela 1. Zestawienie odcinków modernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej – etap I

Odcinek / średnica	Ø150	Ø 200	Ø 250	Ø 300	Ø 400	Ø 500	SUMA
ODCINEK 4 – „Rz”		671,90					671,90
ODCINEK 10 – „T”	25,60	86,80	117,50	31,70	558,90		820,50
SUMA	25,60	758,70	117,50	31,70	558,90	0	1492,40

Wraz z remontem w/w odcinków kanałów, renowacji należy poddać studnie kanalizacyjne, w ilości **43 sztuk**. Na niektórych odcinkach konieczna jest wymiana całych studni ze względu na ich znaczną korozję - w ilości **5 sztuk**.

Zakres robót obejmuje wszelkie prace niezbędne do wykonania zadania, w tym m. in.:

- tymczasowe dojazdy do miejsc prowadzenia robót;
- zapewnienie odbioru ścieków z przyległych posesji, przetłaczanie ścieków na trasie remontowanego odcinka kanału tymczasowymi rurociągami wzdłuż trasy kanału, ze szczególnym uwzględnieniem, aby nie doszło do zalania budynków lub podtopienia;
- zajęcie terenu dla zestawów renowacyjnych w obrębie studni startowych (montażowych) przez które odbywać się będzie instalacja rękawów;
- hydrodynamiczne czyszczenie kanałów przy zastosowaniu wozu ciśnieniowego i różnych typów głowic, usunięcie zanieczyszczeń z ich wywozem na składowisko wskazane przez Zamawiającego. Czyszczenie kanałów należy prowadzić w sposób nie powodujący pogorszenia stanu technicznego kanałów. Wodę do czyszczenia będzie można pobierać poprzez opomiarowanie z wyznaczonego przez zamawiającego hydrantu lub na bazie sprzętowej PGKiM Sp. z o.o.
- frezowanie przeszkód i narostów w kanale;
- wykonanie inspekcji TV stanu technicznego kanału po czyszczeniu, a przed jego remontem oraz po remoncie. Wykonawca prześle Zamawiającemu płytę z nagraniem inspekcji przed i po remoncie oraz raport z każdej z tych inspekcji. Na ekranie podczas inspekcji muszą się znaleźć następujące informacje: data i godzina, nazwa ulicy lub numer kolektora, numer studzienki, średnica kanału, odległość od studzienki początkowej lub kolejnej.
- wprowadzenie do wyczyszczonych odcinków kanałów rękawów termoutwardzalnych o odpowiedniej średnicy (wymiarach). Rękaw musi przylegać na całej swej długości do ścianki kanału, nie może posiadać nierówności wynikających z wad technicznych lub wad materiałów. Należy bezwzględnie uszczelnić wszystkie potencjalne miejsca narażone na infiltrację – dotyczy to wlotów kanałów bocznych, wszystkich wlotów i wylotów we wszystkich studniach;
- wykonanie renowacji istniejących studni polegającej na: naprawie i reprofillacji kinet, wyrównaniu powierzchni studzienek i naprawie nieszczelności przy wprowadzeniu przykanalików i włączy bocznych, naprawie nieszczelności na połączeniach kręgów;
- przygotowanie ścian istniejących studni do naniesienia materiału renowacyjnego zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej;

- zabezpieczenie wewnętrznych ścian studni – naniesienie ochronnej powłoki wewnętrznej;
- usunięcie stopni wjazdowych, wymianę wjazdów;
- odtworzenie nawierzchni dróg, chodników i poboczy, zieleńców w pasie robót;
- uporządkowanie terenu.

Uwaga!

Projekt budowlano-wykonawczy Nr 7134 „Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębie” – stanowiący załącznik nr 6.2 do SIWZ - obejmuje swym zakresem szerszy zakres robót, niż przedmiot zamówienia. (Dokumentacja obejmuje renowację 10 498 mb kanałów, renowację 296 studni kanalizacyjnych i wymianę w całości 19 sztuk studni.)

3. Koszty dostawy i montażu wszelkich urządzeń i instalacji muszą zawierać całość kosztów związanych z realizacją zadania, w tym wykonanie dokumentacji powykonawczej w uzgodnieniu z inwestorem, jeśli takie będą niezbędne do należytego wykonania całości zadania oraz uzyskania certyfikatów, dopuszczenia do użytkowania oraz koszty rozruchu, koszty opracowania instrukcji eksploatacji, instruktażu, szkoleń oraz gwarancji. Wykonawca własnym kosztem i staraniem zabezpieczy i oznakuje teren budowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie instrukcjami i przepisami.
4. Wbudowane materiały winny posiadać atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności wydane przez jednostkę oceniającą zgodność o której mowa w art. 30b ust 2 UPZP. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat zgodności z Polską normą lub aprobatę techniczną. Wszystkie materiały zastosowane do realizacji zamówienia winny spełniać wymagania określone w art. 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. nr 156 z 2006 r., poz. 1118 z późn. zm.).
5. Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia winny być fabrycznie nowe i spełniać wymagania wydajności, funkcjonalności i środowiskowe w odniesieniu do norm, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2) i art. 30 ust 3. UPZP
6. Wbudowane i dostarczone przez Wykonawcę materiały winny posiadać atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat zgodności z Polską normą lub aprobatę techniczną.
7. Wymagany okres rękojmi i gwarancji na wykonane roboty (materiały i robociznę) **wynosi min.:**

dla Części nr 1 (Zadania nr 1) - 5 lat

dla Części nr 2 (Zadania nr 2) - 2 lata

od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu końcowego.

8. Jeżeli w jakimkolwiek miejscu w SIWZ oraz w załącznikach do niej tj. Projekcie – opisach technicznych i rysunkach, przedmiarach robót, Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, zostały wykazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń służących do wykonania niniejszego zamówienia – wszędzie tam Zamawiający dodaje wyraz „lub równoważne”.
9. Zamawiający informuje, że określając przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw handlowych, dopuszcza jednocześnie wszelkie ich odpowiedniki rynkowe nie gorsze niż wskazane. Parametry wskazanego przez zamawiającego standardu przedstawiają warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, funkcjonalne oraz inne cechy istotne dla przedmiotu zamówienia. Natomiast wskazana marka lub nazwa handlowa określa klasę produktu, a nie konkretnego producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w stosunku do opisanych i podanych w wymaganych parametrach w SIWZ pod warunkiem, że będą posiadały nie gorsze parametry techniczne. Zamawiający informuje, że 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, dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
10. Zakres robót zawierają przedmiary robót stanowiące **załączniki nr 5.1, 5.2 do SIWZ** oraz projekt techniczny stanowiący **załączniki nr 6.1, 6.2 do SIWZ**. **Dokumentem podstawowym przy realizacji robót jest projekt budowlano-wykonawczy**. Przedmiary są elementem uzupełniającym, który będzie brany pod uwagę jedynie w przypadku braku elementów robót w projekcie.
11. Projekt budowlany dostępny jest do wglądu w siedzibie Zamawiającego, ul. Leśna 1 pok. 11 w godzinach od 9:00 - 15:00. lub na stronie internetowej Zamawiającego <http://www.pgkim.nowadeba.pl/przetargi/>. **załącznik nr 6 do SIWZ (zał. nr 6.1. dla zadania nr 1, zał. nr 6.2. dla zadania nr 2)**.

Uwaga!: Dokumentacja techniczna ujęta w Załączniku nr 6.2 dla części nr 2 (zadania nr 2) obejmuje szerszy zakres niż przedmiot zamówienia.

12. Zastosowane w dokumentacji technicznej nazwy producentów lub znaki towarowe służą tylko i wyłącznie doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia i określeniu standardów jakościowych, technicznych, funkcjonalnych i technologicznych. Zamawiający zgadza się na zastosowanie innych, równoważnych materiałów niż przyjęte w projekcie pod warunkiem

zastosowania kompletnych systemów o parametrach nie gorszych niż przyjęte w projekcie. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Parametry równoważności to: jakość (klasa), trwałość i wytrzymałość materiałów oceniana w oparciu o obowiązujące normy, aprobaty i wiedzę techniczną. Równe lub wyższe (lepsze) parametry będą uznane przez zamawiającego za równoważne.

13. Zwycięski Wykonawca przed podpisaniem umowy, jest zobowiązany dostarczyć zamawiającemu szczegółowy kosztorys ofertowy.
 14. Wykonawca będzie prowadził roboty zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. nr 156, z 2006r., poz. 1118 z późn. zm.), obowiązującymi Polskimi Normami i sztuką budowlaną, a także przepisami BHP, a za skutki ewentualnych wypadków ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilno-prawną;
 15. Wykonawca uzyska wszelkie niezbędne opinie, uzgodnienia, zaświadczenia i pozwolenia do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie obiektu.
 16. Rozruch technologiczny, będący przedmiotem umowy nie stanowi o przejęciu robót przez Zamawiającego niemniej jednak wszystkie produkty wytworzone w trakcie rozruchu będą własnością Zamawiającego (np. piasek, skratki, osad.)
 17. Wykonawca dostarczy na własny koszt wszelką aparaturę, dokumenty i inne informacje, energię elektryczną, wyposażenie, paliwo, materiały, przyrządy, robociznę oraz odpowiednio wykwalifikowany i doświadczony personel konieczny do sprawnego przeprowadzenia wszystkich prób oraz rozruchu technologicznego.
 18. Zamawiający, stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonywanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy:
 - prace ogólnobudowlane;
 - montaż instalacji sanitarnych i technologicznych;
 - roboty elektryczne i AKPiA.
- 1) Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełnienia przez wykonawcę powyższych wymagań:
 - Wykonawca na dzień podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 18, tj.: pisemnego oświadczenia Wykonawcy i/lub pisemnych oświadczeń

pracowników zatrudnionych przez Wykonawcę potwierdzających, że są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy z uwzględnieniem obowiązującego na terenie Rzeczypospolitej minimalnego wynagrodzenia za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia;

- Wywiad zamawiającego z pracownikami;
- Prawo wglądu Zamawiającego w dokumentację pracowniczą, dotyczącą zatrudnienia żądanych przez Zamawiającego/ deklarowanych przez Wykonawcę osób;

2) Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia:

Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa powyżej w terminie wskazanym przez Zamawiającego, lub utrudnianie przeprowadzenia wywiadu z pracownikami, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, oraz będzie skutkowało naliczeniem kary umownej w wysokości 1000 PLN, każdorazowo za stwierdzone uchybienie lub odmowę. Ponadto Zamawiający może zawiadomić Państwową Inspekcję Pracy o podejrzeniu naruszenia Kodeksu Pracy. W przypadku trzykrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego w niniejszej sekcji SIWZ, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, oraz dodatkowo naliczyć karę umowną z tego tytułu.

19. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia, dotyczy: branża budowlana oraz branża technologiczna. W przypadku branży technologicznej wyjątek stanowią przypadki, w których producent urządzeń zastrzega, że prace te wykonuje osobiście.

20. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych:

Kod CPV: Część nr 1 (Zadanie nr 1)

45252127-4 Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków

45252200-0 Wyposażenie oczyszczalni ścieków

45000000-7 Roboty budowlane

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych;
roboty ziemne

45232460-4 Roboty sanitarne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

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

45111000-0 – Przygotowanie terenu pod budowę i roboty ziemne

45232431-2 – Przepompownie

- 45223810-7 – Konstrukcje gotowe
- 45233140-2 – Roboty drogowe
- 45311000-0 – Roboty elektryczne
- 45317100-3 – Instalowanie elektrycznych urządzeń pompowych
- 45317300-5 – Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych

Kod CPV: Część nr 2 (Zadanie nr 2)

- 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji;
- 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne;
- 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych;
- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

21. Postanowienia dodatkowe:

- 1) Zamawiający nie przewiduje:
 - zawarcia umowy ramowej;
 - przeprowadzenia aukcji elektronicznej;
 - zwrotu kosztów udziału w postępowaniu;
 - dynamicznego systemu zakupów;
 - rozliczenia w walutach obcych
- 2) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych;
- 3) Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Każdy Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną część (zadanie).**
- 4) Rozliczenia pomiędzy zamawiającym, a Wykonawcą obowiązują w PLN
- 5) Usługi muszą zawierać całość kosztów związanych z realizacją zadania.
- 6) Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części niniejszego zamówienia podwykonawcom.
- 7) Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:
 - wynagrodzenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy będzie płatne w terminie 30 dni;
 - kary umowne nie będą wyższe niż w umowie zawartej z generalnym Wykonawcą;
 - przedmiot umowy będzie tożsamy z przedmiotem zamówienia Zamawiającego;
 - umowa z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą nie będzie zawierała dłuższego terminu realizacji niż z generalnym Wykonawcą;
 - termin zgłoszenia odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu wynosić będzie 7 dni.

22. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy PZP:

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług lub robót budowlanych o wartości do 25% zamówienia podstawowego zgodnego z jego przedmiotem o ile zaistnieje uzasadniona potrzeba, oraz zostaną zapewnione środki finansowe na ten cel. Wynagrodzenie wykonawcy za wykonanie tak zleconych działań ustalone będzie kosztorysami dodatkowymi w oparciu o przedmiar robót potwierdzony przez inspektora nadzoru, przy przyjęciu elementów kosztorysowania, cen materiałów i pracy sprzętu zastosowanych przy sporządzaniu kosztorysu ofertowego. Odnośnie materiałów i sprzętu, który nie wystąpił w kosztorysach ofertowych zastosowane będą ceny aktualne dla okresu realizacji, lecz nie wyższe niż średnie publikowane przez SEKOCENBUD.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Część nr 1 (Zadanie nr 1) - do 30 września 2020 r.

Część nr 2 (Zadanie nr 2) - do 30 listopada 2018 r.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:

1. Warunki udziału w postępowaniu:

a) **posiadają kompetencje lub uprawnienia do wykonywania określonej działalności** lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Nie dotyczy.

b) **posiadają odpowiednią sytuację ekonomiczną i finansową.**

Nie dotyczy.

c) **posiadają zdolność techniczną lub zawodową.**

Zdolność techniczna:

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku: - Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca udowodni iż w okresie pięciu lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy w tym okresie:

dla części nr 1 (zadania nr 1):

wykonał minimum jedno zadanie inwestycyjne w zakresie budowy oczyszczalni ścieków o przepustowości min. 4000 m³/dobę, oraz załączy dowód określający, czy robota ta została wykonana w sposób należyty oraz wskazujący, czy została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona;

dla części nr 2 (zadania nr 2):

wykonał minimum jedno zadanie inwestycyjne w zakresie **remontu/przebudowy** sieci kanalizacji sanitarnej, przy wykorzystaniu metod bezwykopowych, o wartości brutto (wraz z podatkiem VAT) co najmniej **1 000 000,00 PLN (jeden milion złotych)**, oraz załączy dowód określający, czy robota ta została wykonana w sposób należyty oraz wskazujący, czy została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona.

Zdolność zawodowa: - dysponują odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Wykonawca spełni warunek, jeśli wykaże:

dla części nr 1 (zadania nr 1):

że dysponuje lub będzie dysponował min. **trzema osobami**, którzy będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujący się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednimi do stanowiska, jakie zostanie powierzone - zgodnie z poniższymi wymaganiami:

- dysponuje co najmniej jedną osobą (kierownik budowy) posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności ogólnobudowlanej konstrukcyjnej bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,

- dysponuje co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i osoba ta posiada doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi co najmniej jednej budowy/ rozbudowy/ przebudowy oczyszczalni ścieków

z technologią oczyszczania ścieków opartą na osadzie czynnym o przepływie średniodobowym nie mniejszym niż 4 000 m³/d.

- dysponuje co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności elektroenergetycznej i AKPiA bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,

dla części nr 2 (zadania nr 2):

że dysponuje lub będzie dysponował min. **jedną osobą** (kierownik budowy) posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - udokumentowane doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi – roboty sanitarne związane z realizacją co najmniej jednej inwestycji, obejmujących remont, budowę, rozbudowę lub przebudowę sieci kanalizacyjnej metodą bezwykopową w technologii rękawa termoutwardzalnego i w technologii crackingu,
3. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń wymaganych postanowieniami SIWZ wg reguły: spełnia/nie spełnia
4. **Zamawiający zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, przewiduje możliwość w pierwszej kolejności dokonania oceny ofert, a następnie zbadania czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

UWAGA! Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

VI. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1; 2; 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, w następującym zakresie:

- 1) art. 24 ust. 5 pkt 1 Prawa zamówień publicznych (dalej: Pzp) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);
- 2) art. 24 ust. 5 pkt 2 Pzp - który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) art. 24 ust. 5 pkt 4 Pzp - który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4, Pzp co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 4) Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia przekazania informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp, albo od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 5) Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA:

1. Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w **załączniku nr 2 do SIWZ** tj.: w formie jednolitego dokumentu sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Formularz **JEDZ** należy wypełnić według instrukcji UZP zamieszczonej pod adresem internetowym: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>.

Formularz JEDZ można wypełnić wykorzystując narzędzie udostępnione przez Komisję Europejską dostępne pod adresem: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espdp/filter?lang=pl> (należy wczytać plik JEDZ format xml) lub poprzez wypełnienie formularza w wersji edytowalnej *.doc. (plik JEDZ format doc/docx).

Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia:

- a) części II z wyjątkiem pozycji dotyczącej zamówień zastrzeżonych
 - b) części III w zakresie przesłanek obligatoryjnych i wprowadzonych przez Zamawiającego przesłanek fakultatywnych
 - c) części IV w zakresie tylko sekcji α (alfa).
2. W przypadku wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie niniejszego zamówienia, oświadczenie o którym mowa powyżej - w pkt 1, składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
 3. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia (zadania), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
 4. 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, składa oświadczenie (JEDZ), o którym mowa wyżej w pkt 1 dotyczące tych podmiotów.
 5. **Zamawiający w niniejszym postępowaniu przewiduje zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp, tj.: najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

6. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy PZP, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP.
7. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, w celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu i w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

- 1) wypełniony **zał. nr 3 do SIWZ**. Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie), wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodu określającego, czy robota ta została wykonana w sposób należyty oraz wskazujący, czy została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona. Określenie robót budowlanych, których dotyczy obowiązek wskazania przez wykonawcę w wykazie lub złożeniu poświadczeń, w tym informacja o robotach budowlanych niewykonanych lub wykonanych nienależycie – tj.

dla części nr 1 (zadania nr 1):

potwierdzenie, że oferent wykonał minimum **jedno zadanie inwestycyjne w zakresie budowy/modernizacji biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków komunalnych**, o przepustowości min. 4000 m³/dobę, poparte dokumentami stwierdzającymi prawidłowość wykonania tych robót;

dla części nr 2 (zadania nr 2):

potwierdzenie, że Oferent wykonał minimum jedno zadanie inwestycyjne w zakresie remontu/przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej, przy wykorzystaniu metod bezwykopowych, o wartości brutto (wraz z podatkiem VAT) co najmniej 1 000 000,00 PLN (jeden milion złotych), poparte dokumentami stwierdzającymi prawidłowość wykonania tych robót;

- 2) wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia - **zał. nr 4 do SIWZ**. – w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami, tj.:

dla części nr 1 (zadania nr 1):

że dysponuje lub będzie dysponował min. trzema osobami, którzy będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujący się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednimi do stanowiska, jakie zostanie powierzone - zgodnie z poniższymi wymaganiami:

- dysponuje co najmniej jedną osobą (kierownik budowy) posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności ogólnobudowlanej konstrukcyjnej bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,

- dysponuje co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i osoba ta posiada doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi co najmniej jednej budowy/ rozbudowy/ przebudowy oczyszczalni ścieków z technologią oczyszczania ścieków opartą na osadzie czynnym o przepływie średniodobowym nie mniejszym niż 4 000 m³/d.

- dysponuje co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności elektroenergetycznej i AKPiA bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,

dla części nr 2 (zadania nr 2):

że dysponuje lub będzie dysponował min. jedną osobą (kierownik budowy) posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi wydane na podstawie obecnie obowiązujących przepisów prawa lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, wystarczające do realizacji przedmiotu zamówienia,
- udokumentowane doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi – roboty sanitarne związane z realizacją co najmniej jednej

inwestycji, obejmujących remont, budowę, rozbudowę lub przebudowę sieci kanalizacyjnej metodą bezwykopową w technologii rękawa termoutwardzalnego i w technologii crackingu;

- 3) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 w uwzględnieniu art. 133 ust 4 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
- 4) 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 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;
- 5) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;
- 6) **Postanowienia dotyczące Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.**

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w punkcie 7 ppkt 3) i ppkt 5) niniejszego rozdziału SIWZ, składa:

a) pkt 7 ppkt 3) - **Informacja z odpowiedniego rejestru lub inny równoważny dokument;** jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej 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 z uwzględnieniem art. 133 ust. 4 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

b) pkt 7 ppkt 5) - **Dokument potwierdzający że:**

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;

wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.



Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się ww. dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby, z uwzględnieniem terminów ich ważności. W przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

- 7) W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, należy przedłożyć: **Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów** - Zobowiązanie podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których Wykonawca polega, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
- 8) Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 9) Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez wykonawcę dokumenty budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane, dostawy lub usługi były wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.
- 10) Oświadczenia, o których mowa w niniejszej SIWZ dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.

- 11) Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
 - 12) Dokumenty, o których mowa w niniejszej SIWZ (inne niż oświadczenia, których mowa w pkt 10), składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
 - 13) W przypadku, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
 - 14) Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawcy, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
 - 15) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
8. Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu także:
- a) Kopię wpłaty wadium;
 - b) Wykonawca, którego oferta zostanie wyłoniona, jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest przed podpisaniem umowy przedstawić zamawiającemu kosztorys ofertowy sporządzony metodą kalkulacji szczegółowej z cenami jednostkowymi, wartością pozycji. *UWAGA! Zamawiający nie wymaga przedkładania kosztorysu ofertowego na etapie składania ofert;*
 - c) Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierza podwykonawcom. **Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia, dotyczy: branża budowlana oraz branża technologiczna. W przypadku branży technologicznej wyjątek stanowią przypadki, w których producent urządzeń zastrzega, że prace te wykonuje osobiście.**
9. W przypadku, gdy wykonawcy wspólnie ubiegają się będą o udzielenie zamówienia:
- a) Wykonawcy składający ofertę wspólną ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy;
 - b) oferta wspólna, składana przez dwie lub więcej firm występujących, jako partnerzy konsorcjum powinna spełniać następujące wymagania:

- oświadczenia i dokumenty, dotyczące własnej firmy np. JEDZ, składa każdy z partnerów konsorcjum w imieniu swojej firmy;
- oświadczenia i dokumenty wspólne takie jak np.: oferta cenowa i załączniki składa pełnomocnik konsorcjum w imieniu całego konsorcjum;
- oświadczenia i dokumenty dotyczące spełnienia postawionych przez zamawiającego warunków składają ci partnerzy konsorcjum, którzy zgodnie z umową konsorcjum za ich spełnienie odpowiadają np. doświadczenie w wykonywaniu prac podobnych, dysponowanie osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia, wskazanie określonego obrotu;
- pełnomocnik występuje w toku postępowania z wszelkimi sprawami do zamawiającego;

10. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, należy przedłożyć **Zobowiązanie podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji, których Wykonawca polega, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.**

Oświadczenia podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp składane są w oryginale.

Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia.

Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub

- b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w SIWZ.
11. 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 lub kryteriów selekcji składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.
 12. Zamawiający wezwie wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub, którzy nie złożyli pełnomocnictw albo, którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

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

1. Przyjmuje się pisemny lub faxem/e-mailem sposób porozumiewania zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień zgodnie z art.38 ust 1 pkt. 3, oraz ust. 1a Pzp.
3. Zamawiający jednocześnie przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści również na stronie internetowej www.pgkim.nowadeba.pl (na której zamieszczono SIWZ).
4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść niniejszej SIWZ. Dokonaną modyfikację zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieści na stronie internetowej www.pgkim.nowadeba.pl, (na której zamieszczono SIWZ).
6. Osobą uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami jest:

Marek Ostapko; fax. 15 846 25 46; e-mail: biuro@pgkim.nowadeba.pl

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Zamawiający żąda od wykonawców wniesienia wadium w wysokości:

dla części nr 1 (zadania nr 1): 100.000,- zł. (słownie: sto tysięcy złotych)

dla części nr 2 (zadania nr 2): 50.000,- zł. (słownie: pięćdziesiąt tysięcy zł)

2. Wadium może być wnoszone w formie dopuszczonej ustawą Prawo Zamówień Publicznych, tj.:
 - 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 (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).
3. W przypadku wpłaty wadium w formie przelewu należy wpłacić go na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Spółdzielczym Tarnobrzeg O/Nowa Dęba, **nr 08 9434 1083 2003 1300 0185 0001**.
4. Wykonawca, który składa wadium w pieniądzu, winien wskazać w druku oferty numer rachunku, na który Zamawiający winien zwrócić wadium.
5. W przypadku wnoszenia wadium w pozostałych dopuszczalnych formach - dokument wadium należy złożyć razem z ofertą.
6. Nie wniesienie wadium w wymaganym terminie oraz wymaganej wysokości i formie skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
7. Złożone poręczenie lub gwarancja muszą zawierać w swojej treści zobowiązanie zgodne z art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. „Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana: 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w SIWZ, (jeżeli SIWZ przewiduje wymóg wniesienia zabezpieczenia), 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.
8. Zwrot wadium nastąpi w trybie określonym ustawą PZP.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Termin związania ofertą oraz zasady jego przedłużenia określa art. 85 ustawy pzp.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT:

1. Złożona oferta musi być zgodna z ustawą „Prawo zamówień publicznych”.
2. Oferta musi mieć formę pisemną i powinna być sporządzona w języku polskim.
3. Ofertę stanowi formularz ofertowy (**załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ**) i inne dokumenty, potwierdzające spełnienie przez oferenta wymaganych warunków.
4. Wykonawca winien zgromadzić wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty na własny koszt. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej po uzgodnieniu z Zamawiającym.
5. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty niezależnie od wyniku postępowania.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
7. Oferta musi zostać sporządzona z zachowaniem formy pisemnej na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie długopisem czytelnym pismem, nieścieralnym atramentem.
8. Formularz oferty i wszystkie załączane dokumenty sporządzone przez Wykonawcę (również te złożone na załączonych do SIWZ wzorach) muszą być podpisane; za podpisanie uznaje się własnoręczny podpis z pieczętka imienną przez osobę (osoby) upoważnioną (upoważnione) do reprezentowania zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestrowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej.
9. Poprawki lub zmiany w ofercie (także przy użyciu korektora) muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
10. Należy ponumerować każdą ze stron w prawym górnym rogu na każdej stronie i parafować przez upoważnione osoby.
11. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
12. Załączona do oferty kopia wymaganego dokumentu musi być poświadczona za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy – podpisującego ofertę.

13. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SIWZ formie.
14. Zamawiający zwróci Wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały. Żadne inne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawione w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
15. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
16. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci, np. nazwa firmy, siedziba lub czytelnego podpisu w przypadku pieczęci imiennej.
17. Wykonawca, składając ofertę, może zastrzec, że znajdujące się w jego ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie musi być dokonane przez złożenie oferty w dwóch częściach opisanych, jako „część jawna oferty” i jako „część zastrzeżona oferty”. Wykonawca nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
18. **Informacja dla Wykonawców, którzy będą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.**
 - 1) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
 - 2) Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy przedłożyć wraz z ofertą (oryginał lub notarialnie poświadczona za zgodność z oryginałem kopia).
 - 3) W odniesieniu do warunków określonych w art. 22 ust. 1b pkt 3 ustawy Pzp wymagania te mogą być spełnione wspólnie przez Wykonawców (nie musi ich spełniać każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną, osobno), natomiast w przypadku wykazania braku podstaw wykluczenia, każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, musi wykazać brak podstaw wykluczenia.
 - 4) Wykazy lub formularze sporządzone na załączonych do SIWZ wzorach, składa i podpisuje w imieniu wszystkich Wykonawców, Pełnomocnik lub wszyscy Wykonawcy.
 - 5) Wszelka korespondencja prowadzona będzie przez Zamawiającego z pełnomocnikiem, lub osobą wskazaną w Ofercie.

6) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zobowiązani są przed podpisaniem umowy przedłożyć umowę konsorcjum w formie cywilno – prawnego porozumienia.

7) Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia w przypadku wyboru ich oferty ponoszą solidarną odpowiedzialność za realizację przedmiotu zamówienia.

19. Wyjaśnienia i zmiany w treści SIWZ.

1). Wyjaśnienie treści SIWZ.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na sześć dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

2). Zmiany w treści SIWZ.

- W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej.

- Modyfikacje są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.

- Jeżeli zmiana treści SIWZ spowoduje zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu, to Zamawiający przekaze Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie określające dokonaną zmianę.

- Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazał niniejszą SIWZ, a jeżeli SIWZ jest udostępniona na stronie internetowej, zamieści tę informację na tej stronie.

20. Zebranie Wykonawców.

Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.

21. Na ofertę winno składać się:

1). Formularz ofertowy przygotowany zgodnie ze wzorem - **załącznik nr 1** do SIWZ, wraz z wykazem części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom,

2). Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym **w załączniku nr 2 do SIWZ** tj.: w formie jednolitego dokumentu (**JEDZ**) sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

3). Stosowne pełnomocnictwo(a) – jeżeli jest wymagane,

- 4). W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
- 5). Dowód wniesienia wadium.

UWAGA: Zaleca się, aby ofertę sporządzić wg powyższej kolejności.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Ofertę należy złożyć w trwale zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym niezauważalne otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert.
2. Ofertę należy umieścić w opakowaniu (kopercie) zewnętrznym i wewnętrznym: opakowanie (koperta) zewnętrzne powinno być zaadresowane do zamawiającego na adres podany w pkt 1 SIWZ i oznaczone:

Rozbudowa i modernizacja infrastruktury do odbioru i oczyszczania ścieków komunalnych w aglomeracji Nowa Dęba.

Część nr 1 (Zadanie nr 1): Rozbudowa i modernizacja Miejskiej Oczyszczalni Ścieków komunalnych w Nowej Dębce;

Część nr 2 (Zadanie nr 2): Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębce – etap I.

Opakowanie (koperta) wewnętrzna powinna być zaadresowana i opisana w sposób j/w, a ponadto powinna posiadać nazwę i adres wykonawcy.

3. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego **w pokoju nr 10 (sekretariat) do dnia 26.lutego 2018 r. do godz. 10.00**

Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę, jeżeli powiadomi pisemnie Zamawiającego o dokonaniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie musi być oznaczone "ZMIANA" lub "WYCOFANIE".

4. Oferty złożone po terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
5. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego w dniu **26.lutego 2018 r. o godz. 10.15 w sali nr 6.**
 - 5.1. Otwarcie ofert jest jawne.
 - 5.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

5.3. Podczas otwarcia ofert zostaną odczytane nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców i ceny ofert.

5.4. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.

5.5. Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert (paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do oferty.

5.6. W trakcie otwierania kopert z ofertami Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:

- a) stan i ilość kopert (paczek) zawierających otwieraną ofertę;
- b) nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;
- c) informacje dotyczące ceny (odpowiednio całej oferty, części przy ofertach częściowych), oraz informacje stanowiące kryteria oceny ofert, zawarte w otwieranej ofercie.

Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego.

5.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 3) ceny oraz innych informacji stanowiących kryteria oceny ofert, zawartych w ofertach.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie.
2. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania i koszty niezbędne do poniesienia dla realizacji zadania. Przyjmuje się, że zobowiązania i koszty niezbędne do poniesienia zadania, dla których nie przewidziano odrębnej pozycji w kosztorysie ofertowym zostały uwzględnione w innych pozycjach. W razie rozbieżności projekt – przedmiar – decyduje projekt.
3. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
4. Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania) oraz okres realizacji (wykonania) zamówienia.
5. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.



6. Cenę oferty należy podać w formie ryczałtu. W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia

XIV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Oceniane będą wyłącznie oferty nie odrzucone.
2. **Ocena ofert będzie dokonywana oddzielnie dla każdej Części/Zadania**
3. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się niżej opisanymi kryteriami oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt.
4. **dla części nr 1 (zadania nr 1):**
 - a) **Cena** (znaczenie w ocenie 60% = **60 pkt**) Sposób dokonywania oceny wg wzoru: $C = C_n / C_b \times 60 \text{ pkt}$ gdzie C_n – cena najniższa, C_b – cena badanej oferty.
 - b) **Okres rękojmi za wady i gwarancji jakości** (znaczenie w ocenie 40% = **40 pkt**). Najkrótszy możliwy okres rękojmi za wady i gwarancji jakości wymagany przez Zamawiającego to 5 lat, a najdłuższym możliwy okres rękojmi za wady i gwarancji jakości uwzględniony do oceny ofert to 10 lat. Wykonawca może zaproponować okres rękojmi za wady i gwarancji jakości w pełnych latach tj.: 5, 6, 7, 8, 9, 10 i więcej lat. Punkty za kryterium rękojmi za wady i gwarancji jakości zostaną przyznane w skali punktowej do 40 pkt, na podstawie oświadczenia złożonego w punkcie 3 Formularza ofertowego. Ilość punktów w kryterium zostanie obliczona następująco:
 - 5 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 0 pkt
 - 6 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 10 pkt
 - 7 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 15pkt
 - 8 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 20 pkt
 - 9 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 30 pkt
 - 10 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości (lub więcej) – 40 pkt
5. **dla zadania nr 2:**
 - a) **Cena** (znaczenie w ocenie 60% = **60 pkt**) Sposób dokonywania oceny wg wzoru: $C = C_n / C_b \times 60 \text{ pkt}$; gdzie C_n – cena najniższa, C_b – cena badanej oferty.
 - b) **Okres rękojmi za wady i gwarancji jakości** (znaczenie w ocenie 40% = **40 pkt**). Najkrótszy możliwy okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego to 2 lata, a najdłuższy możliwy okres rękojmi za wady i gwarancji jakości

uwzględniony do oceny ofert to 7 lat. Wykonawca może zaproponować okres rękojmi za wady i gwarancji jakości w pełnych latach tj.: 2, 3, 4, 5, 6, 7 i więcej lat. Punkty za kryterium „rękojmi za wady i gwarancji jakości” zostaną przyznane w skali punktowej do **40 pkt**, na podstawie oświadczenia złożonego w punkcie 2 Formularza ofertowego. Ilość punktów w kryterium zostanie obliczona następująco:

- 2 lata rękojmi za wady i gwarancji jakości – 0 pkt
- 3 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 10 pkt
- 4 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 15pkt
- 5 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 20 pkt
- 6 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości – 30 pkt
- 7 lat rękojmi za wady i gwarancji jakości (lub więcej) – 40 pkt

6. **Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w niniejszej SIWZ warunki udziału w postępowaniu oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną, jako suma punktów, zgodnie w wymienionymi powyżej kryteriami oceny.**
7. Zamawiający odrzuci każdą ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej przesłanek określonych w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp.
8. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną.

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

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi niezwłocznie wykonawców, zgodnie z trybem określonym w art. 92 ustawy PZP
2. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w trybie i terminach określonych w art. 94 ustawy PZP.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP.

XVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Przed podpisaniem umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości umownej brutto oddzielnie dla każdej z umów.

a) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu, w PLN, Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek Bankowy w banku **BS w Tarnobrzegu O/Nowa Dęba nr 08 9434 1083 2003 1300 0185 0001**.

b) Formy oraz zwrot należytego zabezpieczenia umowy określa art. 147-151 PZP.

c) Zamawiający zwróci Wykonawcy 70 % wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia, potwierdzonego podpisaniem protokołu odbioru końcowego i uznanego przez Zamawiającego za należyte wykonane.

d) Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady kwotę wynoszącą 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota ta, zostanie zwrócona Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

XVII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

1. Zamawiający wymagać będzie od wybranego Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę zgodnie z postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia i postanowieniami zawartymi **w zał. nr 8.1 lub 8.2 do SIWZ** tj. we wzorze umowy.
2. Niniejsza SIWZ stanowi integralną część umowy o zamówienie publiczne;
3. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności;
4. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność takich zmian wynika z wystąpienia następujących okoliczności:
 - 1) Zmiana terminu wykonania umowy - w przypadku:
 - a) wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót lub dokonywanie odbiorów na długotrwałe opady, niskie lub wysokie temperatury powietrza,
 - b) braku środków finansowych na realizację inwestycji, z przyczyn niezależnych od Zamawiającego,
 - c) opóźnienia w przekazaniu placu budowy (odnotowane w dzienniku budowy oraz udokumentowane stosownymi protokołami podpisanymi przez Kierownika Budowy i Inspektora nadzoru i zaakceptowane przez Zamawiającego) lub wstrzymania realizacji robót, przez Zamawiającego,
 - d) konieczność dokonania zmian lub konsekwencje błędów w dokumentacji projektowej,

- e) wystąpienia zjawisk związanych z działaniem siły wyższej (klęska żywiołowa, niepokoje społeczne, działania militarne itp.),
- f) opóźnienia w wyniku decyzji administracyjnych (decyzja władz publicznych, zmiana obowiązującego prawa, oczekiwanie na nieprzewidziane wcześniej konieczne wyniki ekspertyz, wyrok sądu itp.),
- g) zmiany podyktowanej zmianą przepisów prawa,
- h) gdy zaszła konieczność uzyskania niemożliwych do przewidzenia na etapie planowania inwestycji: danych, zgód lub pozwoleń osób trzecich lub właściwych organów, zmiana terminu realizacji o niezbędny czas ich uzyskania,
- i) gdy prace objęte umową zostały wstrzymane przez właściwe organy, co uniemożliwi terminowe zakończenie realizacji przedmiotu umowy

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z wymienionych wyżej okoliczności w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia, termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania jej przedmiotu w sposób należyty jednak nie dłużej niż o czas równy okresowi przerwy, postoju lub opóźnienia.

2) Zmiana umówionego zakresu robót - w przypadku:

- a) ograniczenia finansowego po stronie zamawiającego z przyczyn od niego niezależnych.
- b) jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca stratą, czego strony nie przewidywały przy zawarciu umowy
- c) zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części przedmiotu umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
- d) zaistnienia istotnych okoliczności powodujących, że wykonanie umowy w zakresie przewidzianym w dokumentacji projektowej nie jest możliwe, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

3) Zmiana sposobu spełnienia świadczenia. Zmiany technologiczne spowodowane w szczególności następującymi okolicznościami:

- a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;
- b) pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót.

- c) pojawienie się nowszej technologii wykonania zaprojektowanych robót pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy;
 - d) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - e) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunki geologiczne skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
 - f) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunki terenowe, w szczególności istnienie zinwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych obiektów budowlanych;
 - g) konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
 - h) konieczność usunięcia sprzeczności w dokumentacji w przypadku niemożności usunięcia sprzeczności przy pomocy wykładni, w szczególności gdy sprzeczne zapisy mają równy stopień pierwszeństwa.
- 4) Organizacyjnej polegającej na: zmianie osób, podwykonawców, grup wykonawców i innych podmiotów współpracujących przy realizacji zamówienia pod warunkiem, że ich uprawnienia, potencjał ekonomiczny, wykonawczy i doświadczenie nie są gorsze od tych, jakie posiadają podmioty zamieniane. Zmiany te mogą nastąpić z przyczyn organizacyjnych pod warunkiem, że osoby podwykonawcy, grupy wykonawców i innych podmiotów spełniają wszystkie wymagania wynikające z SIWZ i złożonej oferty.
- 5) Wynagrodzenia:
- a) w przypadku zmiany:
 - stawki podatku VAT.
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10.10.2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę

- b) ze względów ekonomicznych lub technicznych dopuszcza się ograniczenie zakresu robót wraz ze zmniejszeniem wynagrodzenia do 20%.
- c) w przypadkach określonych w ust. 2 pkt. 3) § 21 projektu umowy.
- d) obniżenie wynagrodzenia w odpowiednim stosunku w przypadku istnienia usterki lub wady mającej charakter istotny i nieusuwalny (nie tylko takich uniemożliwiających użytkowanie) oraz takiej, która odbiera cechy właściwe danemu obiektowi (zarówno funkcjonalne jak i estetyczne).
- 6) Zmiana wynagrodzenia z powodu przyczyn wskazanych w pkt 3 § 21 projektu umowy nastąpi na podstawie opracowanych kosztorysów.

Kosztorysy te opracowane będą w oparciu o następujące założenia:

- a) ceny jednostkowe robót lub ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z kosztorysu opracowanego metodą kalkulacji uproszczonej, a ilości wykonanych robót zgodnie z dokonanymi obmiarami;
 - b) w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o w/w. zapisy, brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako „niskie” dla województwa podkarpackiego) za okres ich wbudowania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą KNR-y. W przypadku braku odpowiednich pozycji, – KNNR-y, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zatwierdzona przez inspektora nadzoru i Zamawiającego.
5. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych w ust.2. pkt.1), 2), 3), 4), 5) okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość niezrealizowania pełnego zakresu robót w sytuacji, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a nie powstałych z winy Zamawiającego ani Wykonawcy.
7. Wzór umowy do niniejszego zamówienia stanowi **załącznik nr 8.1 – dla zadania nr 1, załącznik nr 8.2 – dla zadania nr 2**

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

W toku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia, oferentowi przysługują środki odwoławcze, określone w dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.

XIX. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również treść pytań Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i są wiążące dla Wykonawców przy składaniu ofert. O ewentualnym przedłużeniu terminu składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji, zawiadomieni zostaną wszyscy Wykonawcy, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia. Informacja ta zostanie ponadto zamieszczona na stronie internetowej <http://www.pgkim.nowadeba.pl/przetargi/> Wszelkie prawa i zobowiązania Wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi. **Uwaga:** Wykonawca, który pobrał SIWZ ze strony internetowej i nie zawiadomił o tym zamawiającego nie otrzyma pisemnie treści zapytań i odpowiedzi oraz informacji o zmianach, dlatego zobowiązany jest przeglądać na bieżąco podaną stronę internetową PGKiM Sp. z o.o. Nowa Dęba.

XX. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 - Wzór formularza ofertowego,

Załącznik nr 2 – JEDZ

Załącznik nr 3 - Wzór wykazu robót budowlanych wykonanych przez Wykonawcę niezbędnych do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia,

Załącznik nr 4 - Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia oraz będą odpowiedzialne za kierowanie robotami budowlanymi,

Załącznik nr 5.1 – Przedmiar robót zadanie nr 1 - Rozbudowa i modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków komunalnych w Nowej Dębie

Załącznik 5.2 – Przedmiar robót zadanie nr 2 - Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębie

Załącznik nr 6.1 – Projekt budowlano-wykonawczy zadania nr 1 - Rozbudowa i modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków komunalnych w Nowej Dębie

Załącznik nr 6.2 – Projekt budowlano-wykonawczy „Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębie”

Załącznik nr 7.1 – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – zadanie nr 1

Załącznik nr 7.2 - Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – zadanie nr 2

Załącznik nr 8.1 - Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego na zadanie nr 1 - „Rozbudowa i modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków komunalnych w Nowej Dębie”

Załącznik nr 8.2 – Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego na zadanie nr 2 - Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Nowej Dębie – etap I

Sporządził:

Marek Ostapko

Zatwierdził:

Antoni Kapusta