



Nazwa i adres Zamawiającego:

Wodociągi Dębickie
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica
województwo podkarpackie
Polska

Tel.: +48 14 670 51 71
fax: +48 14 677 94 27
www.wodociagi.debickie.pl
email: poczta@wodociagi.debickie.pl
link do profilu nabywcy:
https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW

ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

(SIWZ)

DLA

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

NA ROBOTY BUDOWLANE O WARTOŚCI PONIŻEJ 5 350 000,00 euro

przeprowadzanego zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich” Sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY

– ETAP II

Zatwierdzam:

PREZES ZARZĄDU


Jacek Gil

Specyfikacja niniejsza zawiera **82** stron.

Dębica 12.02.2021 r.

Specyfikacja niniejsza zawiera:

Lp.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW).
2.	Część II	Wzór umowy (WU).
3.	Część III	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).

CZEŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica
zwane dalej **Zamawiającym**

2. Oznaczenie Wykonawcy.

Za **Wykonawcę** - uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

3. Tryb udzielania zamówienia.

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnego z zasadą konkurencyjności, w oparciu o Regulamin udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich” Sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

4. Określenie przedmiotu zamówienia.**4.1. Przedmiotem zamówienia jest *Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – etap II***

W ramach przedmiotu zamówienia należy wykonać roboty budowlane w zakresie:

1. Modernizacji mieszaczy wolnych i szybkich z doбором mieszadeł mechanicznych oraz z wymianą rozdzielnicy głównej RG oraz przebudową i rozbudową zasilania urządzeń technologicznych i AKPiA w budynku koagulacji (branża technologiczna, elektryczna i AKPiA) – Zadanie 2,
2. Wymiany rurociągów pod filtrami żwirowymi wraz z montażem nowych układów pomiarowych przepływu i mętności na wodzie czystej oraz ich podłączenie do istniejącego systemu wizualizacji, (branża technologiczna, elektryczna i AKPiA), a także malowanie pomieszczeń w galerii rurociągów - Zadanie nr 4,
3. Wymiany rurociągów ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej - Zadanie nr 5,
4. Wymiany dwóch rurociągów ze starej studni wody czystej do pompowni wysokiego tłoczenia (branża technologiczna) - Zadanie nr 6,
5. Wymiany rurociągów przesyłowych wraz ze spustami w komorze zasuw zbiorników kontaktowych (branża technologiczna) - Zadanie nr 7,
6. Wymiany rurociągu obejściowego z DN 300 na DN 400 na odcinku woda surowa – osadnik wstępny (branża technologiczna) - Zadanie nr 8,
7. Wymiany rurociągu DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy (branża technologiczna) - Zadanie nr 10,
8. Odtworzenia i naprawa dróg technologicznych (branża drogowa) - Zadanie nr 14.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Części III SIWZ – OPZ.

4.2. Podwykonawstwo:

- 4.2.1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 4.2.2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.
- 4.2.3. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców.

4.3. Kody CPV:

45.23.21.50-8	Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody
45.23.24.30-5	Roboty w zakresie uzdatniania wody
45.23.13.00-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

5. Zamówienia częściowe.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na jedną lub dwie części zamówienia:

- 5.1 **Część 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14,**
- 5.2 **Część 2 Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie nr 4.**

6. Zamówienia uzupełniające.

- 6.1 Zamawiający **przewiduje** zamówienia uzupełniające.

- 6.2 **Przedmiot:** roboty budowlane w zakresie: wymiany rurociągów do przesyłu wody, uzdatniania wody, przebudowy dróg na terenie SUW.
- 6.3 **Wielkości lub zakresu zamówienia:** do 50% wartości zamówienia podstawowego.
- 6.4 **Warunki na jakich zostaną udzielone:** zamówienia zostaną udzielone w przypadku wystąpienia konieczności zwiększenia ilości wykonania przedmiotowych robót, których nie udało się przewidzieć na etapie ogłaszania postępowania oraz realizacji inwestycji przewidzianych w planie inwestycyjnym Zamawiającego pod warunkiem posiadania środków finansowych na ich realizację, w tym wymianę rurociągów pod filtrami żwirowymi.

7. Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej.

- 7.1 Zamawiający nie dopuszcza składania oferty wariantowej.
- 7.2 Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej z Wykonawcami.
- 7.3 Zamawiający wymaga od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z pkt 29 IDW.
- 7.4 Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
- 7.5 Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
- 7.6 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 7.7 Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 7.8 Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 7.9 Specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami jest dostępna na Platformie zakupowej Zamawiającego https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie, stronie internetowej Zamawiającego oraz w bazie konkurencyjności.

8. Termin realizacji zamówienia:

- 8.1 Termin wykonania zamówienia

Część 1	do 31 grudnia 2021 r.
Część 2	do 31 grudnia 2021 r.

- 8.2 Wykonawca udzieli gwarancji jakości na przedmiot zamówienia na okres min. **36 miesięcy**.
- 8.3 Niezależnie od udzielonej gwarancji jakości na przedmiot zamówienia, Zamawiający będzie mógł dochodzić swoich praw na podstawie rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy przez okres równy okresowi udzielonej gwarancji.

9. Warunki udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu z postępowania.

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu i spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego.

Warunki udziału:

9.1 O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 9.1.1 **Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:** Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

- 9.1.2 **Wiedza i doświadczenie:** Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże się:

dla części 1

doświadczeniem w wykonaniu, nie wcześniej niż w okresie **ostatnich 10 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, że w tym okresie wykonał należycie, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył **co najmniej:**

- 1) 1 robotę budowlaną której przedmiotem była budowa lub wymiana rurociągów wykonanych z żeliwa sferoidalnego o średnicy min. DN 500 mm o długości nie mniejszej niż 0,2 km,

oraz

2) 1 robotę budowlaną której przedmiotem była budowa lub wymiana rurociągów wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicy min. DN 300 mm o wartości nie mniej niż 200 000 zł netto.

Zamawiający uzna spełnienie warunku, jeżeli w ramach tego samego zamówienia Wykonawca wykonywał roboty budowlane wymienione w ppkt. 1) i 2).

dla części 2

doświadczeniem w wykonaniu, nie wcześniej niż w okresie **ostatnich 5 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, że w tym okresie wykonał należycie, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył **co najmniej 1 robotę budowlaną, której przedmiotem była budowa lub wymiana rurociągów wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicy min. DN 300 mm o wartości nie mniej niż 100 000 zł netto.**

Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone dokumenty, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.3 **Potencjał techniczny:** Zamawiający nie wprowadza szczegółowego opisu spełniania tego warunku. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.4 **Osoby zdolne do wykonania zamówienia:** Wykonawca musi wskazać się dysponowaniem osobami wyznaczonymi do realizacji niniejszego zamówienia spełniającymi następujące warunki:

9.1.4.1 Dla części 1:

Stanowisko	Wykształcenie	Uprawnienia	Doświadczenie zawodowe i w realizacji zadań
Kierownik budowy	Wyższe techniczne	Budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń	W okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert, pełnił funkcję kierownika budowy/robót budowlanych w specjalności sanitarnej w co najmniej: 1) 1 zakończonym zamówieniu na roboty budowlane polegające na budowie lub wymianie rurociągów wykonanych z żeliwa sferoidalnego o średnicy min. DN 500 mm o długości nie mniejszej niż 0,2 km, oraz 2) 1 zakończonym zamówieniu na roboty budowlane polegające na budowie lub wymianie rurociągów wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicy min. DN 300 o wartości nie mniej niż 200 000 zł netto. Zamawiający uzna spełnienie warunku jeżeli w ramach tego samego zamówienia Wykonawca kierował robotami budowlanymi wymienionymi w ppkt. 1) i 2)
Kierownik robót elektrycznych i AKPiA	Wyższe techniczne	Budowlane do kierowaniu robotami elektrycznymi bez ograniczeń, posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne grupy E1, D1.	W okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert, pełnił funkcję kierownika budowy/robót budowlanych w specjalności elektrycznej i AKPiA w co najmniej 1 zakończonym zamówieniu na roboty budowlane polegające na budowie, przebudowie lub rozbudowie sieci elektroenergetycznej, szaf oraz AKPiA w obiektach produkcyjnych.
Kierownik robót drogowych	Wyższe techniczne	Budowlane do kierowania robotami w specjalności drogowej bez ograniczeń	Nie precyzuje się.

9.1.4.2 Dla części 2:

Stanowisko	Wykształcenie	Uprawnienia	Doświadczenie zawodowe i w realizacji zadań
Kierownik robót sanitarnych	Wyższe techniczne	Budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń	W okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, pełnił funkcję kierownika budowy/robót budowlanych w specjalności sanitarnej w co najmniej 1 zakończonym zamówieniu na roboty budowlane polegające na budowie lub wymianie rurociągów wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicy min. DN 300 mm o wartości nie mniej niż 100 000 zł netto.

Kierownik robót elektrycznych AKPiA	Wyższe techniczne	Budowlane do kierowaniu robotami elektrycznymi bez ograniczeń, posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne grupy E1, D1.	W okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert, pełnił funkcję kierownika budowy/robót budowlanych w specjalności elektrycznej i AKPiA w co najmniej 1 zakończonym zamówieniu na roboty budowlane polegające na budowie, przebudowie lub rozbudowie sieci elektroenergetycznej, szaf oraz AKPiA w obiektach produkcyjnych.
-------------------------------------	-------------------	--	--

W przypadku gdy Wykonawca dysponuje osobą spoza terytorium RP, osoba ta musi:

- posiadać wykształcenie i kwalifikacje wymagane do świadczenia usług w w/w branży budowlanej w kraju zamieszkania tej osoby,
- posiadać decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych w w/w branży budowlanej w kraju zamieszkania tej osoby,
- posiadać decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych w w/w branży budowlanej zgodnie z ustawą z 18.12.2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 220 z późn.zm.) lub posiadać prawo do świadczenia usług transgranicznych,
- spełniać opisane wyżej wymagania dotyczące osób wyznaczonych do realizacji zamówienia.

Wszystkie w/w osoby muszą posługiwać się językiem polskim lub w przypadku braku znajomości języka polskiego, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt do zapewnienia tłumacza języka polskiego w celu stałego tłumaczenia w kontaktach pomiędzy Zamawiającym, a personelem Wykonawcy. Wymieniony powyżej skład personelu należy traktować jako minimalne wymaganie Zamawiającego i nie wyczerpuje on całości personelu niezbędnego do rzetelnego wypełnienia obowiązku Wykonawcy. W razie potrzeby Wykonawca powinien dostarczyć personelowi niezbędne wsparcie i pomoc ze strony innych specjalistów, które może być niezbędne do właściwego wykonania przedmiotu zamówienia. Koszty operacyjne i wynagrodzenie całego personelu muszą być zawarte w cenie oferty.

Przez doświadczenie zawodowe (w przypadku osób od których wymaga się posiadania uprawnień budowlanych, doświadczenie liczone jest w okresie od daty uzyskania stosownych uprawnień do daty składania ofert), zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 9a ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1409 z późn. zm.), należy rozumieć doświadczenie zawodowe uzyskane w trakcie:

- zatrudnienia,
- wykonywania innej pracy zarobkowej

lub prowadzenia działalności gospodarczej przez okres co najmniej 6 miesięcy. Warunek doświadczenia zawodowego zawiera także doświadczenie praktyczne tj. wymóg nabycia, w trakcie tego doświadczenia zawodowego, określonych umiejętności praktycznych do wykonywania pracy przez wykonywanie zadań o określonym stopniu złożoności.

Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone dokumenty, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.5 Sytuacja ekonomiczna i finansowa – nie określa się warunku.

9.1.5.1 posiadał ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie niższą niż

dla części 1	1 500 000 PLN
dla części 2	300 000 PLN

UWAGA: W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część zamówienia musi posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej na sumę gwarancyjną stanowiącą sumę poszczególnych części.

9.1.5.2 posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej:

dla części 1	1 500 000 PLN w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert
dla części 2	300 000 PLN w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert

UWAGA: W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część zamówienia musi posiadać środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej sumy wymaganej wartości środków/zdolności dla tych

części w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż złoty polski, Zamawiający przeliczy wg średniego kursu NBP na dzień składania ofert.

Wykonawca składając ofertę na przedmiot zamówienia winien posiadać środki finansowe lub zdolność kredytową, pod rygorem wykluczenia Wykonawcy z postępowania.

Wykonawca składając ofertę na przedmiot zamówienia winien posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, pod rygorem wykluczenia Wykonawcy z postępowania.

Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

- 9.2 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.
- 9.3 Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:
- 9.3.1 **Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu** - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2 do niniejszej IDW**;
- 9.3.2 **Wykaz robót budowlanych** w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia (pkt. 9.1.2.), wykonanych w okresie ostatnich pięciu 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 - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do niniejszej IDW**;
- 9.3.3 **Wykaz osób przewidzianych do realizacji zamówienia** w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku osoby zdolne do wykonania zamówienia (pkt. 9.1.4.) - **załącznik nr 4 do niniejszej IDW**;
- 9.3.4 **dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego w pkt. 9.1.5.1.;
- 9.3.5 **zaświadczenie banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej** potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w wysokości określonej przez Zamawiającego w pkt. 9.1.5.2, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

Podstawy wykluczenia z postępowania:

- 9.4 Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne musi wykazać brak podstaw do wykluczenia z postępowania poprzez przedstawienie następujących dokumentów:
- 9.4.1 **Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia** - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5 do niniejszej IDW**.
- 9.4.2 **Aktualnego odpisu z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 9.4.3 **Zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, 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.
- 9.4.4 **Zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego**, 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 innego dokumentu potwierdzającego, 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;

- 9.4.5 Jednocześnie w celu uniknięcia konfliktu interesów, z udzielenia zamówienia Zamawiający wykluczy podmioty powiązane z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez Instytucję Zarządzającą w wytycznych programowych,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
 - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
- 9.5 Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty, o których mowa w pkt 9.3. i 9.4 IDW budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu trzeciego.
- 9.6 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w pkt. 9.4.2, 9.4.3 i 9.4.4 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 9.6.1 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,
- 9.6.2 nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 9.7 Dokumenty, o których mowa w pkt 9.6 zastępujące dokumenty wymienione w pkt. 9.4.2 IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, pozostałe dokumenty wymienione w pkt 9.6, które powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.
- 9.8 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 9.6. IDW, 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. Zapis pkt 9.7. IDW stosuje się odpowiednio.
- 9.9 Dokumenty sporządzone w języku obcym, winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 9.10 Z uwagi na okoliczności wywołane pandemią COVID-19, które mogą powodować różnorodne, poważne trudności związane między innymi z pełnym lub częściowym zamknięciem albo poważnym ograniczeniem działania instytucji państwowych i urzędów nie tylko w Polsce, ale także w innych krajach uzyskanie zarówno przez Wykonawców krajowych, jak i zagranicznych, dokumentów wskazanych w pkt. od 9.4.2 do 9.4.4 może okazać się niemożliwe. W takiej sytuacji zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednie oświadczenie Wykonawcy. W celu skorzystania z możliwości zastąpienia dokumentu oświadczeniem Wykonawcy, na zasadach wskazanych powyżej, wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę, że zaistniałe w związku z pandemią COVID-19 okoliczności skutkują obiektywnie brakiem możliwości uzyskania wymaganego dokumentu przez Wykonawcę. W każdym przypadku Zamawiający zbada, czy Wykonawca rzeczywiście nie mógł uzyskać konkretnego dokumentu w danym urzędzie lub instytucji z tego powodu, że dokumentów z przyczyn wywołanych przez pandemię COVID-19 nie wydawano.

10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

- 10.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać wspólnie warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt. 9 IDW. Udowodnienie braku podstaw do wykluczenia wg pkt. 9.4. spełnione muszą być przez każdego z Wykonawców oferty wspólnej.
- 10.2 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 10.3 Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 10.4 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu stosowne porozumienie zawierające w swojej treści następujące postanowienia:
- 10.4.1 zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia,
- 10.4.2 określenie zakresu działania poszczególnych stron umowy,
- 10.4.3 czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz czas trwania gwarancji jakości i rękojmi.

11. Podwykonawcy

- 11.1 Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 11.2 Wykonawca, który zamierza wykonywać zamówienie przy udziale podwykonawcy musi wskazać w ofercie jaką część (zakres zamówienia) wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca oraz podać nazwę i adres podwykonawcy, o ile są już znane. W tym celu należy wypełnić odpowiedni punkt formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do IDW.
- 11.3 W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w ww. formularzach „nie dotyczy”. Jeżeli Wykonawca zostawi te punkty niewypełnione (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi Wykonawcy.
- 11.4 Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał, o ile są już znane nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w wykonanie zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- 11.5 Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

12. Wadium.

- 12.1 Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości:

dla części 1	50 000 PLN, słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100
dla części 2	10 000 PLN, słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100

Wykonawca składający ofertę na więcej niż jedną część zamówienia zobligowany jest do przedłożenia wadium w formie umożliwiającej niezależny zwrot lub zatrzymanie w podziale na poszczególne części zamówienia.

12.2 Forma wadium.

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 12.2.1 pieniądzu tj. przelewem na konto Zamawiającego,
- 12.2.2 poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- 12.2.3 gwarancjach bankowych,
- 12.2.4 gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 12.2.5 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 (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 299).

12.3 W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:

- 12.3.1 nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- 12.3.2 określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
- 12.3.3 kwotę gwarancji,
- 12.3.4 termin ważności gwarancji,
- 12.3.5 gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium. Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa,
- 12.3.6 zobowiązanie gwaranta do: zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - oraz w sytuacji kiedy Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

12.4 Miejsce i sposób wniesienia wadium.

12.4.1 Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

**BANK PEKAO S.A. o/ Dębica nr 08 1240 4807 1111 0010 2298 2842
z dopiskiem wadium przetarg nr postępowania: IS.261.3.2021**

Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu, w przypadku oferty elektronicznej kopię polecenia przelewu w formie elektronicznej. Zamawiający nie przyjmuje gotówki.

12.4.2 Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale na dzienniku podawczym Zamawiającego, w przypadku ofert składanych w formie pisemnej lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w formie oryginalnego elektronicznego dokumentu wadialnego (np. e-gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej) opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do wystawienia dokumentu wadialnego (np. e-gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej). Niedopuszczalne jest złożenie skanu dokumentu wadialnego (np. e-gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej) opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W przypadku wyboru formy niepieniężnej wadium Wykonawca zobowiązany jest złożyć dokument wadialny (np. e-gwarancję bankową lub ubezpieczeniową) na Platformie zakupowej w wydzielonym odrębnym pliku (np. pdf) jako załącznik do wiadomości elektronicznej.

12.5 Termin wniesienia wadium.

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą wadium przed upływem terminem składania ofert.

W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

12.6 Zwrot wadium.

Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium:

12.6.1 Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt. 12.7,

- 12.6.2 Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego,
- 12.6.3 Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
- 12.6.4 jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

12.7 Utrata wadium.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 12.7.1 odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- 12.7.2 zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
- 12.7.3 Zamawiający również zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, **o której mowa w pkt. 20.1.2.3 IDW**, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

13. Opis sposobu przygotowania oferty.

13.1 Wymagania podstawowe.

- 13.1.1 **Zamawiający dopuszcza składanie ofert w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.**
- 13.1.2 Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 13.1.3 Wykonawca nie może wystąpić w innych ofertach jako Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.
- 13.1.4 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 13.1.5 Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 13.1.6 Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 13.1.7 Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru), to do oferty należy dołączyć: oryginał lub potwierdzoną kopię pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione.
- 13.1.8 Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w formie zgodnej z niniejszą IDW.
- 13.1.9 We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego, co najmniej oznaczenie nazwy (firmy) i siedziby.
- 13.1.10 Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed terminem składania ofert.

13.2 Sporządzenie oferty w formie pisemnej.

- 13.2.1 Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 13.2.2 Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 13.2.3 Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.

- 13.2.4 Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 13.2.5 Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę/y podpisującą/e ofertę zgodnie z pkt. 13.1.6. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 13.2.6 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 przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 13.2.7 Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 13.2.8 Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w oryginale lub kopii poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
- 13.2.9 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, którego każdego z nich dotyczą.

13.3 Sporządzenie oferty w formie elektronicznej.

- 13.3.1 Oferta musi być sporządzona w oryginale pod rygorem nieważności i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym Wykonawcy.
- 13.3.2 Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę elektroniczną. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę, a do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowo-graficzne lub multimedialne stosuje się w jeden z formatów danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne m.in.: txt, rft, pdf, xps, odt, ods, odp, doc, xls, ppt, docx, xlsx, pptx, csv. Zamawiający zaleca wykorzystanie plików w formacie pdf.
- 13.3.3 Oferta powinna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 13.3.4 Oferta oraz wszystkie jej załączniki winny być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, o którym mowa w ustawie z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1173 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r.
- 13.3.5 Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej formie z niniejszą IDW.
- 13.3.6 Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza składania oferty lub wniosku dostępnego na https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie.
- 13.3.7 Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) kwalifikowanym podpisem elektronicznym ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

- 13.3.8 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje (przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego) odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, którego każdego z nich dotyczą.
- 13.3.9 Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, itd. muszą być dokonane w sposób czytelny, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Wykonawcę lub osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania Wykonawcy lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
- 13.3.10 Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę za pośrednictwem Platformy zakupowej Zamawiającego pod adresem https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie wyłącznie przed terminem składania ofert.
- 13.4 **Wykonawca jest świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 6 czerwca 1997 roku Kodeks karny (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1444 z późn.zm.) art. 297 par. 1, kto w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelne pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.**
- 13.5 **Zawartość oferty:**
- 13.5.1 **Formularz Oferty**, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do niniejszej IDW,
- 13.5.2 **aktualny odpis z właściwego rejestru**,
- 13.5.3 **Oświadczenie Wykonawcy(ów) o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej IDW,
- 13.5.4 **Wykaz robót budowlanych** sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej IDW wraz z dokumentami potwierdzającymi, że roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone,
- 13.5.5 **Wykaz osób przewidzianych do realizacji niniejszego zamówienia** - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do niniejszej IDW,
- 13.5.6 **Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia** według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5** do niniejszej IDW,
- 13.5.7 **Wykaz cen robót budowlanych** - zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 6** do IDW dla każdej części zamówienia,
- 13.5.8 **stosowne Pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru zgodnie z pkt. 9.4.2. IDW,
- 13.5.9 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 publicznego, zgodnie z pkt. 10 IDW,
- 13.5.10 **pozostałe dokumenty** wymienione w pkt. 9.3 i 9.4 niniejszej IDW i inne dokumenty wymienione w niniejszej SIWZ między innymi: dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej, zaświadczenie banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego, zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

Pożądaną przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.

13.6 **Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji**

- 13.6.1 Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca, który zastrzegł informację stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa jest zobowiązany do wykazania, że informacje zastrzeżone stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

- 13.6.2 W razie zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w załączeniu do oferty Wykonawca składa wyjaśnienia dotyczące zastrzeżonych treści, zawierające w szczególności dowody, że zastrzeżone informacje:
- 13.6.2.1 nie są upubliczniane,
 - 13.6.2.2 stanowią dla Wykonawcy wartość techniczną lub technologiczną, albo posiadają wartość gospodarczą,
 - 13.6.2.3 zostały zastrzeżone, i wymieni działania jakie podjął w celu zachowania ich poufności.
- 13.6.3 Zaleca się, aby Wykonawca podzielił ten dokument na dwa pliki i dla każdego z nich odpowiednio oznaczył status jawności bądź tajemnicy przedsiębiorstwa.
- 13.6.4 W przypadku gdy Wykonawca nie wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1913) Zamawiający uzna **zastrzeżenie tajemnicy za bezskuteczne i odtajni zastrzeżone części oferty**. Uzasadnienie zastrzeżenia informacji, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca dołącza do jawnej części oferty.

14. Miejsce, termin, sposób złożenia i otwarcia ofert:

W formie papierowej:

- 14.1 Ofertę należy złożyć w **wersji papierowej** w siedzibie Zamawiającego w: Wodociągach Dębickich Sp. z o.o., ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica, Dziennik Podawczy, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	25.03.2021 r.	do godz.	11⁰⁰
----------------	----------------------	-----------------	------------------------

- 14.2 Ofertę w wersji papierowej należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczke) należy opisać następująco:

**Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.,
ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica
Oferta w postępowaniu na:**

**Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – modernizacja/wymiana rurociągów
nie otwierać przed dniem: 25.03.2021 r. godz. 11¹⁵**

- 14.3 Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

W formie elektronicznej:

- 14.4 Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Formularza składania oferty lub wniosku dostępnego na https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	25.03.2021 r.	do godz.	11⁰⁰
----------------	----------------------	-----------------	------------------------

- 14.5 Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.

- 14.5.1 Skuteczność zmian lub wycofania złożonej oferty.
Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
- 14.5.2 Zmiana złożonej oferty.
- 14.5.2.1 W formie papierowej:
Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty(paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczke) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr.....”.
 - 14.5.2.2 W formie elektronicznej:
Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę za pośrednictwem Platformy zakupowej Zamawiającego pod adresem https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie wyłącznie przed terminem składania ofert.
- 14.5.3 Wycofanie złożonej oferty.
- 14.5.3.1 W formie papierowej:

Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

14.5.3.2 W formie elektronicznej:

Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę za pośrednictwem Platformy zakupowej Zamawiającego pod adresem https://platformazakupowa.pl/wodociagi_debickie wyłącznie przed terminem składania oferty.

14.6 Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w: Wodociągach Dębickich Sp. z o.o., ul. Kosynierów Racławickich 35, 39-200 Dębica, Sala konferencyjna, w terminie:

w dniu	25.03.2021 r.	po godz.	11¹⁵
---------------	----------------------	-----------------	------------------------

Zamawiający zastrzega, że w sytuacji, gdy w dniu otwarcia ofert nadal będzie obowiązywał stan zagrożenia epidemicznego lub stan epidemii lub stan wyjątkowy, w związku z pandemią koronawirusa (SARS-CoV-2), otwarcie ofert może odbyć się poprzez transmisję on-line. Bezpośredni link do w/w transmisji zamieszczony zostanie na stronie internetowej (BIP) Zamawiającego, nie później niż 2 dni przed otwarciem ofert.

14.7 Tryb otwarcia ofert.

- 14.7.1 Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 14.7.2 W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.
- 14.7.3 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.
- 14.7.4 W trakcie otwierania kopert z ofertami Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:
 - 14.7.4.1 stan i ilość kopert (paczek) zawierających otwieraną ofertę,
 - 14.7.4.2 nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana,
 - 14.7.4.3 informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego.

14.8 Ofertę złożoną po terminie Zamawiający niezwłocznie zwróci bez otwierania.

15. Termin związania ofertą.

- 15.1 Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 15.2 Zamawiający zastrzega sobie możliwość, w uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, jednorazowego zwrócenia się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 15.3 Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 15.4 Wykonawca może samodzielnie przedłużyć termin związania ofertą.

16. Sposób komunikacji i osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.

16.1 Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:

- 1) w zakresie merytorycznym – **Joanna Maż** – Kierownik Wydziału Produkcji Wody,
- 2) w sprawach dotyczących procedury zamówień publicznych – **Krzysztof Przybyłowicz** – Inspektor.

16.2 Oględziny miejsca realizacji zamówienia.

- 16.2.1 Zamawiający przewiduje możliwość oględzin obiektu objętego przedmiotem zamówienia przez Wykonawców, w okresie **do 18 marca 2021 r. w godzinach 8.00 – 13.00.**
 - 16.2.2 Aby uzyskać możliwość oględzin obiektu należy zwrócić się pisemnie do Zamawiającego w celu ustalenia terminu oględzin.
 - 16.2.3 Wszystkie pytania, które mogą pojawić się w trakcie oględzin, należy przedłożyć Zamawiającemu na piśmie, w celu zachowania zasady równego traktowania przy odpowiadaniu na nie.
- 16.3 Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.**
- 16.3.1 Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie drogą papierową lub elektroniczną za pośrednictwem platformy zakupowej lub poczty e-mail. W przypadku drogi elektronicznej każda ze Stron, na żądanie drugiej, jest zobowiązana niezwłocznie potwierdzić fakt otrzymania przesłanej korespondencji.
 - 16.3.2 Wszelkie wnioski, oświadczenia, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą poczty elektronicznej lub platformy zakupowej uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie. Za termin ten uważa się dni od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem dni wolnych od pracy) w godzinach od 8:00-14:00.
 - 16.3.3 Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty, kierując swoje zapytania w formie pisemnej lub elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej lub platformy zakupowej, adresy kontaktowe podano na początku niniejszej SIWZ.

17. Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ.

17.1 Wyjaśnianie treści SIWZ

- 17.1.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ). Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, **jednak nie później niż na 3 dni przed upływem terminu składania ofert**, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 17.1.2 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ppkt. 17.1.1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 17.1.3 Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ppkt. 17.1.1 i 17.1.2.
- 17.1.4 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom ujawnionym w toku procedury, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza na stronie internetowej Wodociągów Dębickich oraz na stronie platformy zakupowej.
- 17.1.5 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego. Wyjaśnienia są integralną częścią SIWZ.

17.2 Zmiany w treści SIWZ

- 17.2.1 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmieniać treść niniejszej SIWZ. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom ujawnionym w toku procedur oraz zamieszcza tę informację na stronie internetowej Wodociągów Dębickich oraz na stronie platformy zakupowej.
- 17.2.2 Zmiany są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 17.2.3 Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających ze zmiany treści niniejszej SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców ujawnionych w toku procedury oraz zamieszcza na stronie internetowej.

18. Opis sposobu obliczenia ceny.

- 18.1 **Cena** — należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U tj. 2019 poz. 178).

- 18.2 W Ofercie należy podać cenę ryczałtową dla poszczególnych elementów robót wymienionych w Załączniku nr 6 do IDW z zastrzeżeniem, że dla zakresu objętego Zadaniem nr 14 (Część 1 zamówienia) należy podać jednostkowe ryczałtowe ceny dla poszczególnych elementów robót drogowych (za 1 mb, 1 m² itd.) - część 2 Załącznika nr 6 do IDW.
- 18.2.1 Cena ryczałtowa poszczególnych elementów robót oraz jednostkowa cena ryczałtowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ, Projektem technicznym i STWiORB, obejmować wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych projektem w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.
- 18.2.2 Cena ryczałtowa dla poszczególnych elementów robót oraz jednostkowa cena ryczałtowa wymienione w Załączniku nr 6 do IDW w zakresie wykonania przedmiotu zamówienia określonego w niniejszej SIWZ mają charakter ryczałtowy zgodnie z definicją art. 632 Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.).
- W związku z powyższym:
- 18.2.2.1 cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z projektów technicznych, załączonych decyzji, warunków i uzgodnień, jak również robót nie ujętych w dokumentach, bez których nie można wykonać zamówienia;
- 18.2.2.2 wymagane jest od Wykonawców bardzo szczegółowe sprawdzenie warunków wykonania zamówienia.
- 18.2.3 Do określenia całkowitej ceny Oferty za przedmiot zamówienia służy tabela Wykaz cen robót budowlanych – Załącznik nr 6 do IDW, gdzie całkowita cena stanowi:
- 18.2.3.1 sumę cen ryczałtowych za poszczególne elementy robót oraz iloczynu ilości przewidzianych do wykonania elementów robót Zadania 14 oraz jednostkowych cen ryczałtowych dla Część 1 zamówienia,
- 18.2.3.2 sumę cen ryczałtowych za poszczególne elementy robót dla Części 2 zamówienia.
- 18.2.4 W przypadku Części 1 zamówienia ostateczna wartość wynagrodzenia końcowego Wykonawcy, zostanie określona na podstawie sumy cen ryczałtowych za poszczególne elementy robót oraz suma iloczynu ilości faktycznie wykonanych i odebranych przez Zamawiającego elementów robót oraz jednostkowych cen ryczałtowych podanych w Wykazie cen robót budowlanych stanowiącym Załącznik nr 2 do Wzoru umowy.
- 18.3 Obliczoną w ten sposób „Cena netto łącznie” należy powiększyć o kwotę podatku VAT. Obliczoną w ten sposób „Cenę oferty brutto”, należy następnie przenieść do Formularza Oferty.
- 18.4 Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części II niniejszej SIWZ (tj. we Wzorze umowy).
- 18.5 Jeżeli złożona zostanie Oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 18.6 Cena ofertowa musi być podana w złotych polskich (PLN), cyfrowo (z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku) oraz słownie.
- 18.7 Tam, gdzie w OPZ, Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych oraz w Przedmiarze robót zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy odniesienia, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z dokumentacją projektową oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.

19. Kryteria oceny ofert.

- 19.1 Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
- 19.1.1 zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania,

19.1.2 nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.

19.2 Oferty dla każdej części zamówienia zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

19.2.1 Cena – 80% = 80 pkt.

Oferty zostaną przeliczone według wzoru:

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena}}{\text{cena ocenianej oferty}} \times 80 \text{ pkt}$$

19.2.2 Okres gwarancji i rękojmi - 20% = 20 pkt

Punkty za kryterium przedłużenia okresu gwarancji i rękojmi zostaną przyznane wg schematu:

Deklarowany okres gwarancji i rękojmi pełne	Ilość punktów
36-47 miesięcy	0 pkt
48-59 miesięcy	10 pkt
60 miesięcy i więcej	20 pkt

19.2.3 Oferta zostanie oceniona wg sumy punktów otrzymanych w kryteriach przedstawionych powyżej:
 $P = [\text{Ilość pkt. cena max. 80 pkt}] + [\text{ilość pkt. okres gwarancji max. 20 pkt}]$

Uwaga

Przy obliczaniu punktów, Zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie

19.3 Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu(tym) Wykonawcy(Wykonawcom), którzy otrzymają najwyższą punktację w kryteriach oceny i których oferta spełni wszystkie warunki postępowania.

20. Tryb oceny ofert.

20.1 Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek.

20.1.1 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści następnego punktu, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści,

20.1.2 Zamawiający poprawi w tekście oferty:

20.1.2.1 oczywiste omyłki pisarskie,

20.1.2.2 oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,

20.1.2.3 inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

20.1.3 Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona w zakresie ujętym w pkt. 20.1.2 Nie wyrażenie pisemnej zgody na poprawienie omyłek ujętych w pkt. 20.1.2.3, w terminie 3 dni od doręczenia zawiadomienia, skutkować będzie odrzuceniem oferty.

20.2 Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ.

Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów i oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści pkt. 20.3 niniejszej IDW.

20.3 Sprawdzanie wiarygodności ofert.

20.3.1 Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji,

20.3.2 W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona,

- 20.3.3 Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

21. Uzupelnienie oferty.

- 21.1 Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 21.2 Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzić spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane roboty budowlane i usługi wymagań określonych przez Zamawiającego, **nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**
- 21.3 Zamawiający wezwie także Wykonawców, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, których złożenia żądał w niniejszej SIWZ.
- 21.4 W przypadku Wykonawców którzy złożyli ofertę w formie elektronicznej Zamawiający wezwie ich do uzupełnienia oferty zgodnie z pkt. 21.1, 21.2 i 21.3 za pośrednictwem Platformy zakupowej.

22. Oferta z rażąco niską ceną.

- 22.1 Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 22.2 Za rażąco niską cenę, w szczególności, przyjmuje się, gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert.
- 22.3 Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu Wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- 22.4 Zamawiający **odrzuca** ofertę:
- 1) Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub
 - 2) jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

23. Wykluczenie Wykonawcy.

- 23.1 Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia stosownie do treści oświadczenia.
- 23.2 Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawcę, o wykluczeniu z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

24. Odrzucenie oferty.

- 24.1 Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:
- 1) jej treść nie odpowiada treści SIWZ,
 - 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - 3) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 4) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu,
 - 5) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - 6) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 20.1.2.3 IDW,
 - 7) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
 - 8) wadium zostało wniesione po terminie.
- 24.2 Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców o odrzuceniu ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

25. Wybór oferty i zawiadomienie o wyniku postępowania.

- 25.1 Przy dokonywaniu wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający stosował będzie wyłącznie zasady i kryteria określone w SIWZ.

25.2 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

25.3 O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz cenę wybranej oferty oraz zamieści na swojej stronie internetowej Wodociągów Dębickich, platformie zakupowej oraz w bazie konkurencyjności.

26. Unieważnienie postępowania.

26.1 Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w przypadkach:

- 26.1.1 nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
- 26.1.2 cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- 26.1.3 wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- 26.1.4 postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- 26.1.5 Zamawiający może unieważnić postępowanie w przypadku jeżeli podmiot/podmioty biorące udział w postępowaniu wpłynęły na jego wynik w sposób sprzeczny z prawem lub Wytycznymi, o których mowa w *Regulaminie udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich” Sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.*

26.2 O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne oraz opublikuje je na stronie internetowej Wodociągów Dębickich, platformie zakupowej oraz w bazie konkurencyjności.

27. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

27.1 Umowa w sprawie niniejszego zamówienia:

- 1) zostanie zawarta w formie pisemnej,
- 2) mają do niej zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego,
- 3) jest jawna i podlega udostępnieniu,
- 4) zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie,
- 5) jest zawarta na okres wskazany w SIWZ,
- 6) podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.

27.2 Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z wyjątkiem sytuacji przewidzianych we Wzorce umowy.

27.3 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

27.4 Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w części II niniejszej SIWZ - Wzór umowy.

28. Informacje dotyczące umowy w sprawie zamówienia i o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

28.1 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana w terminie do 10 dni od dnia, w którym nastąpi rozstrzygnięcie dostarczy Zamawiającemu:

- 28.1.1 3 egzemplarze podpisanej przez siebie umowy z załącznikami,
- 28.1.2 Wykaz cen robót budowlanych, którego wartość jest zgodna z przedstawioną ofertą,
- 28.1.3 Harmonogram rzeczowo-finansowy,
- 28.1.4 Uproszczony kosztorys robót, którego wartość jest zgodna z przedstawioną ofertą, a kosztorys szczegółowy w terminie 30 dni od daty zawarcia Umowy – wyłącznie w celach pomocniczych,
- 28.1.5 Umowę regulującą współpracę podmiotów występujących wspólnie do zamówienia (w przypadku zaistnienia takiej okoliczności).

28.2 Zamawiający zawrze umowę w terminach nie krótszych niż 10 dni, od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, ale nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

29. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 29.1 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest przed zawarciem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą - **5%** wartości brutto umowy.
- 29.2 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 29.3 Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek Zamawiającego:
BANK PEKAO S.A. o/ Dębica nr 08 1240 4807 1111 0010 2298 2842
- 29.4 Zabezpieczenie w formach wymienionych w pkt. 29.2 od „2)” do „5)” musi być wystawione na Zamawiającego.
- 29.5 Z treści gwarancji (poręczenia) musi jednoznacznie wynikać, jaki jest sposób reprezentacji Gwaranta. Gwarancja musi być podpisana przez upoważnionego (upelnomocnionego) przedstawiciela Gwaranta. Do gwarancji (poręczenia) należy dołączyć na piśmie dokumenty, z których wynika stosowne upoważnienie (upelnomocnienie) w postaci oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Gwaranta (poręczyciela), bądź uwierzytelniona przez notariusza. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
- 29.6 Gwarancja musi być bezwarunkowa, nieodwołalna zobowiązanie Gwaranta (poręczyciela) do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty zabezpieczenia płatnej na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego w terminie **14 dni od dnia otrzymania wezwania**, musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polski, sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać minimum elementy:
- 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancję) oraz wskazanie ich siedzib;
 - 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
 - 3) kwotę gwarancji;
 - 4) termin ważności gwarancji;
 - 5) zobowiązanie gwaranta do „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego. Z treści gwarancji winno wynikać nieodwołalne i bezwarunkowe na każde pierwsze, pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania.
- 29.7 Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w formie poręczenia, poręczenie musi być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i musi zawierać następujące elementy:
- 1) wskazanie podmiotu, za który poręczyciel dokonuje poręczenie;
 - 2) precyzyjne wskazanie zobowiązania będącego przedmiotem poręczenia;
 - 3) kwotę, do wysokości której poręczyciel będzie zobowiązany;
 - 4) wskazanie terminu, z którego upływem wygasa zobowiązanie, przy czym poręczenie o charakterze terminowym nie może zostać odwołane.
- 29.8 Gwarancja (poręczenie) nie może zawierać zastrzeżenia gwaranta (poręczyciela), że odpowiedzialność gwaranta (poręczyciela) z tytułu gwarancji (poręczenia) jest wyłączona w stosunku do jakiegokolwiek zmiany umowy objętej gwarancją (poręczeniem), jeżeli zmiana ta nie została zaakceptowana przez gwaranta (poręczyciela).
- 29.9 Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione przez **Wykonawców wspólnie ubiegających** się o udzielenie zamówienia z treści gwarancji/poręczenia musi wynikać, że odnosi się ona/ono zarówno do zleceniodawcy gwarancji/poręczenia, jak również do wszystkich pozostałych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wszyscy członkowie wchodzący w skład podmiotu wspólnego muszą być wymienieni). Zabezpieczenie może wnieść dowolny członek konsorcjum, pod warunkiem, że jest to zgodne z zapisami umowy konsorcjum regulującej sposób i formę wniesienia zabezpieczenia.
- 29.10 Wypłata kwoty wynikającej z gwarancji zostanie wypłacona Zamawiającemu bezwarunkowo, na pierwsze wezwanie zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wywiązał się z warunków umowy.
- 29.11 W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 29.12 Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.

- 29.13 Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizję bankową za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 29.14 Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
- 29.15 Zamawiający nie wyraża zgody na tworzenie zabezpieczenia przez potrącenia z należności za częściowo wykonane zamówienie.

30. Ochrona danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych przekazanych „*Wodociągom Dębickim*” w związku z Państwa udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia są: „*Wodociągi Dębickie Spółka z o.o. ul. Koszyców Racławickich 35, 39-200 Dębica*”, zwane dalej „*Wodociągi Dębickie*”.
2. Przetwarzaniem objęte są w szczególności dane osobowe ujawnione w ofercie, a także w umowie o udzielenie zamówienia w tym: Państwa imię, nazwisko, numer PESEL, NIP, REGON, adres e-mail, numer telefonu, adres siedziby, adres do kontaktu, informacje dotyczące kwalifikacji, wiedzy lub doświadczenia, informacje zawarte w zaświadczeniach przekazanych w trakcie postępowania (m.in. zaświadczenia wydane przez Urząd Skarbowy, Zakład Ubezpieczeń Społecznych, Krajowy Rejestr Karny – jeśli dotyczy).
3. Inspektorem ochrony danych osobowych w „*Wodociągi Dębickie*” jest Pan Łukasz Więcek, kontakt: adres e-mail: daneosobowe@wodociagi.debickie.pl.
4. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia, archiwizacyjnych, rozliczeń podatkowych, prowadzenia rachunkowości.
5. Podane dane osobowe będą przetwarzane ponieważ jest to niezbędne do wypełnienia obowiązków ciążących na „*Wodociągach Dębickich*” wynikających z *Regulaminu udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich”, sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych*, Ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, prawa podatkowego, przepisów o rachunkowości, realizowanych przez „*Wodociągi Dębickie*”, którymi są:
 - 1) zawarcie i wykonanie umowy z Wykonawcą, którego oferta została wybrana w postępowaniu jako najkorzystniejsza oraz w celu prawidłowego wykonania obowiązków oraz uprawnień stron wynikających z takiej umowy, w tym także w celach kontaktowych związanych z realizacją umowy;
 - 2) ustalenie, egzekwowanie roszczeń, a także dochodzenie lub obrona przed roszczeniami,
 - 3) kontrola dostępu do pomieszczeń i obiektów należących do „*Wodociągów Dębickich*” oraz kontrola przestrzegania zasad organizacyjnych, porządkowych oraz zasad bezpieczeństwa (w tym BHP i PPOŻ) na terenie obiektów „*Wodociągów Dębickich*” - w przypadku, gdy uzyskują Państwo dostęp do pomieszczeń lub obiektów należących do „*Wodociągów Dębickich*”.
6. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o *Regulamin udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich”, Sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych* oraz pozostałe przepisy, osobom upoważnionym przez Wykonawcę, organy kontrolne oraz podmioty, którym powierzono dane, w tym: obsługa informatyczna, prawna, konsultingowa, dostawcy oprogramowania, ochrona mienia.
7. „*Wodociągi Dębickie*” będą przetwarzały Państwa dane osobowe przez okres prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, a w przypadku zawarcia pomiędzy Państwem a „*Wodociągami Dębickimi*” umowy w sprawie udzielenia zamówienia objętego przedmiotowym postępowaniem, przez okres realizacji umowy w sprawie zamówienia, a także przez okres konieczny w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń; w zakresie danych których przetwarzanie wynika z obowiązku prawnego ciążącego na „*Wodociągach Dębickich*”, Pani/Pana dane będą przetwarzane także przez okres niezbędny w celu prawidłowego wykonania takiego obowiązku prawnego, lub, w zakresie w którym przetwarzanie danych służy realizacji uzasadnionego interesu administratora, do czasu wniesienia sprzeciwu, skutkującego obowiązkiem „*Wodociągów Dębickich*” do zaprzestania przetwarzania Pani/Pana danych osobowych.
8. Podanie przez Panią/Pana danych jest dobrowolne, lecz – w zakresie w jakim obowiązek podania danych wynika z *Regulaminu udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich”, sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych* oraz dokumentów postępowania – jest jednocześnie niezbędne do wzięcia przez Panią/Pana udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz – w przypadku wyboru

- Pani/Pana oferty jako najkorzystniejszej – także do zawarcia umowy w sprawie udzielenia zamówienia (niepodanie takich danych uniemożliwi udział w postępowaniu oraz zawarcie umowy w sprawie udzielenia zamówienia);
9. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
 10. Posiadają Państwo:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Państwa dotyczących,
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*,
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **,
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych Państwa dotyczących narusza przepisy RODO.
 11. Nie przysługuje Państwu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Państwa danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

31. Wykaz załączników do niniejszych IDW.

Załącznikami do niniejszej IDW są następujące wzory:

Lp.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty.
2.	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3.	Załącznik nr 3	Wzór wykazu wykonanych robót budowlanych.
4.	Załącznik nr 4	Wzór wykazu osób przewidzianych do realizacji zamówienia
5.	Załącznik nr 5	Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia.
6.	Załącznik nr 6	Wykaz cen robót budowlanych

Wskazane w tabeli powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści niniejszej IDW. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników.

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

FORMULARZ OFERTY na:

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021**1. ZAMAWIAJĄCY:**

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW, ADRES DO KORESPONDENCJI:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Oświadczam/y, że jestem/śmy: mikroprzedsiębiorstwem/ małym przedsiębiorstwem/średnim przedsiębiorstwem.¹

UWAGA:

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR. lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

5. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej zmian,
- 3) cena mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi,

Część 1 – Modernizacja/wymiana rurociągów - Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14			
wynosi netto (bez VAT)			.....[PLN]
plus należny podatek VAT w wysokości	.....%	tj.	.....[PLN]
Cena brutto z VAT			.....[PLN]
słownie:			.....[PLN]
Zobowiązuję się do udzielenia gwarancji i rękojmi: (minimalny wymagany okres gwarancji i rękojmi - 36 m-cy)		.....	Miesiące

¹ Wykonawca skreśla niepotrzebne

Zobowiązujemy się wykonać zamówienia do:		31.12.2021 r.
Część 2 – Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie nr 4		
wynosi netto (bez VAT)		.....[PLN]
plus należny podatek VAT w wysokości	.....% tj.	.....[PLN]
Cena brutto z VAT		.....[PLN]
słownie:	.....[PLN]	
Zobowiązuję się do udzielenia gwarancji i rękojmi:	.....	Miesiący
Zobowiązujemy się wykonać zamówienia do:		31.12.2021 r.

- 4) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń *warunki płatności* przedstawione w Części II SIWZ Wzór umowy,
- 5) niniejsza oferta jest ważna przez **60** dni,
- 6) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń *wzór umowy* przedstawiony w Części II SIWZ Wzór umowy,
- 7) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
- 8) składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu]/[jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*²,
- 9) nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
- 10) Wykonawca informuje, że zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.)³:

Wybór ofert nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego
Wybór ofert będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów/usług (w zależności od przedmiotu zamówienia): Wartość towarów/usług (w zależności od przedmiotu zamówienia) powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to zł netto.

POUCZENIE:

Drugi przypadek dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- a) Wewnątrz-wspólnotowego nabycia towarów
- b) Importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego podatku VAT przy porównaniu cen ofertowych.

- 11) żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji/wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania⁴:

Lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do
1.			
2.			

W załączeniu do oferty przedstawiam (-my) na stronach wyjaśnienia, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

- 12) Oferta została złożona na ponumerowanych stronach,

- 13) Oferta została zabezpieczona wadium w wysokości w formie prosimy o zwrot wadium (wniesionego w pieniądzu) na następujący rachunek:
.....

² Wykonawca usuwa niepotrzebne.

³ Wykonawca usuwa niepotrzebne.

⁴ Wykonawca usuwa niepotrzebne.

Instrukcja dla Wykonawców IDW

14) oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu,

15) nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia/następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć Podwykonawcom] (Jeżeli jest to wiadome, należy podać również dane proponowanych Podwykonawców)⁵⁾:

Lp.	Nazwa części zamówienia
1.	
2.	

16) Wskazuję/emy następujące dokumenty stanowiące załączniki niniejszej oferty:

1.
2.
3.

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej (ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

⁵ Wykonawca usuwa niepotrzebne.

Załącznik nr 2 Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu:

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y) ŻE :

spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia:

1. posiadam(y) uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
2. posiadam(y) wiedzę i doświadczenie;
3. dysponuję(emy) odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia;
4. znajduję(emy) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

PODPIS(Y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych robót w postępowaniu na:

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Racławickich 35
39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT DLA CZĘŚCI 1

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(wykonałismy) następujące roboty:

L.p.	Nazwa roboty	Wielkość budowy, wartość kontraktu	Przedmiot dostawy wraz z krótkim je opisem	Data wykonania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy(ów)	Uwagi
				Początek (data)	Zakończenie (data)			

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, natomiast dostawy wykonano należyście. Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone lub należyście dla dostaw, skutkuje nie uznaniem przez Zamawiającego wykonania tej roboty.

**WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT DLA CZĘŚCI 2
OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

wykonałem(wykonaaliśmy) następujące roboty:

L.p.	Nazwa roboty	Wielkość budowy, wartość kontraktu	Przedmiot dostawy wraz z krótkim je opisem	Data wykonania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy(ów)	Uwagi
				Początek (data)	Zakończenie (data)			

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, natomiast dostawy wykonano należycie. Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone lub należycie dla dostaw, skutkuje nie uznaniem przez Zamawiającego wykonania tej roboty.

Wypełnić tylko na część, na którą składa się oferta, pozostałą tabelę przekreślić lub usunąć.

PODPIS:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 4 – Wzór wykazu osób, które będą wykonywać zamówienie:

Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociąg Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Racławickich 35
39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y) ŻE :

dysponuję lub będę dysponował niżej wymienionymi osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, o kwalifikacjach zawodowych uprawniających do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) lub uprawnionymi do sprawowania samodzielnej funkcji na podstawie odrębnych przepisów prawa, tj. posiadającymi uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w niżej wymienionych specjalnościach:

Lp.	Zakres	Osoba przewidziana do wykonania zamówienia dla Części 1				
		Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Wykształcenie	Doświadczenie	Podstawa do dysponowania osobą przez Wykonawcę

Nazwa zamówienia: **Modernizacja stacji uzdatniania wody w Dębicy – etap II**

Lp.	Zakres	Osoba przewidziana do wykonania zamówienia dla Części 2				Podstawa do dysponowania osobą przez Wykonawcę
		Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Wykształcenie	Doświadczenie	

Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia przez Wykonawcę osoby lub osób łączących zakresy wymienione powyżej – w zależności od posiadanych uprawnień.

Wypełnić tylko na część, na którą składa się oferta, pozostałą tabelę przekreślić lub usunąć.

PODPIS(Y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu konawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 5 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w zamówieniu na:

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

**Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica**

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM, ŻE:

Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, ponieważ nie jestem:

- 1) Wykonawcą, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- 2) Wykonawcą będącym osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769 z późn. zm.),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 3) Wykonawcą, którego urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2);
- 4) Wykonawcą, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, 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) Wykonawcą, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;

- 6) Wykonawcą, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 7) Wykonawcą, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) Wykonawcą, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 9) Wykonawcą, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 10) Wykonawcą, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 11) Wykonawcami, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 z późn. zm.), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

PODPIS:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 6 Wykaz cen z postępowania na:

MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W DĘBICY – ETAP II

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IS.261.3.2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raławickich 35
39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Część 1 - Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14							
Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość elementu netto (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)
Część 1 Wykazu - ceny ryczałtowe dla poszczególnych elementów robót Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10							
I	2	Modernizacja mieszaczy wolnych i szybkich z doбором mieszadeł mechanicznych, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		Mieszacze szybkie(statyczne)	ryczałt	komplet	1		
2		Mieszadła wolne	ryczałt	komplet	1		
3		Armatura	ryczałt	komplet	1		
4		Wykonanie instalacji elektrycznej i AKPiA	ryczałt	komplet	1		
II	5	Wymiana rurociągów ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej	ryczałt	komplet	1		
III	6	Wymiana dwóch rurociągów ze starej studni wody czystej do pompowni wysokiego tłoczenia, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		Rurociąg DN400	ryczałt	komplet	1		
2		Rurociąg DN600	ryczałt	komplet	1		
IV	7	Wymiana rurociągów przesyłowych wraz ze spustami w komorze zasuw zbiorników kontaktowych, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		Komora zasuw	ryczałt	komplet	1		
2		Rurociąg zbiorników kontaktowych nr 1	ryczałt	komplet	1		
3		Rurociąg zbiorników kontaktowych nr 2	ryczałt	komplet	1		
V	8	Wymiana rurociągu obejściowego z DN 300 na DN 400 na odcinku woda surowa, w tym:	ryczałt	komplet	1		

1		Rurociąg DN400	ryczałt	komplet	1		
2		Węzeł zasilający osadniki wstępne	ryczałt	komplet	1		
VI	10	Wymiana rurociągu DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		Rurociąg DN500 (W8 -W7)	ryczałt	komplet	1		
2		Rurociąg DN500 (W9-W7)	ryczałt	komplet	1		
3		Węzeł odpływowy z osadnika wstępnego	ryczałt	komplet	1		
VII	Razem (wiersze: I+II+III+IV+V+VI)						
Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Jednostkowa cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość netto (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)
Część 2 Wykazu - jednostkowe ryczałtowe ceny dla poszczególnych elementów robót drogowych Zadania nr 14							
Odtworzenie i naprawa dróg technologicznych							
VIII	14	Wymiana krawężników w tym rozbiórka istniejących	obmiarowo	mb	707		
IX		Odtworzenie nawierzchni asfaltowej, w tym rozbiórka istniejącej nawierzchni	obmiarowo	m ²	2125		
X		Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej, w tym rozbiórka istniejącej nawierzchni	obmiarowo	m ²	500		
XI		Regulacja pionowa studzienki i kratki ściekowej	obmiarowo	kpl.	20		
XII		Wymiana studzienki ściekowej ulicznej DN 500 mm, z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem przykanalika	obmiarowo	szt.	2		
XIII		Razem (wiersze: VIII+IX+X+XI+XII)					
RAZEM netto (do przeniesienia do druku oferty, suma wierszy VII i XIII):							
RAZEM VAT (do przeniesienia do druku oferty):						%	
RAZEM brutto (do przeniesienia do druku oferty):							
Słownie brutto:							
Część 2 - Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie nr 4							
Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość elementu netto (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)
I	4	Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		Rurociągi sprężonego powietrza	ryczałt	komplet	1		
2		Rurociągi wody surowej	ryczałt	komplet	1		

3		Rurociągi wody płucznej	ryczałt	komplet	1			
4		Rurociągi wody czystej	ryczałt	komplet	1			
5		Rurociągi wody popłucznej	ryczałt	komplet	1			
6		Malowanie pomieszczeń w galerii rurociągów w związku z wymianą rurociągów	ryczałt	komplet	1			
7		Wykonanie instalacji elektrycznej i AKPiA	ryczałt	komplet	1			
RAZEM netto (do przeniesienia do druku oferty):								
RAZEM VAT (do przeniesienia do druku oferty):						%		
RAZEM brutto (do przeniesienia do druku oferty):								
Słownie brutto:								

Wypełnić tylko na część, na którą składa się ofertę, pozostałą tabelę przekreślić lub usunąć.

PODPIS(Y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

CZEŚĆ II – Wzór umowy (WU)

WZÓR UMOWY

UMOWA nr/2021

zawarta w dniu w Dębicy pomiędzy:

„**Wodociągi Dębickie**” Sp. z o. o. ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica wpisaną do rejestru przedsiębiorców przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000044893, posiadającą numery NIP:872-000-42-72 oraz REGON: 850489543, zwana dalej **Zamawiającym**, którego reprezentują:

Jacek Gil - Prezes Zarządu

a,

.....
(nazwa podmiotu będącego Wykonawcą)

reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej **Wykonawcą**.

§ 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Skróty

- 1) BIOZ – Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia,
- 2) KC – Kodeks Cywilny,
- 3) Pr Bud – Prawo budowlane,
- 4) UPzp – Prawo zamówień publicznych,
- 5) SIWZ – Specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- 6) STWiORB – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.

2. Definicje

Dla potrzeb interpretacji postanowień Umowy Strony ustalają znaczenie następujących pojęć:

- 1) **Dokumentacja projektowa** – zbiór dokumentów służących do opisu i realizacji przedmiotu Umowy, obejmujący w szczególności:
 - a) Projekt budowlany,
 - b) Projekty wykonawcze,
 - c) Informację BIOZ.
- 2) **Dokumentacja powykonawcza** – dokumentacja obrazująca szczegółowo wykonane roboty, opracowana zgodnie z wymaganiami określonymi w Części III SIWZ – OPZ i przekazana Zamawiającemu przez Wykonawcę w formie papierowej i elektronicznej uprzednio zweryfikowana i zatwierdzona przez Inspektora nadzoru.
- 3) **Dziennik budowy** – urzędowy dokument w rozumieniu Pr Bud oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, przeznaczony do rejestracji w formie wpisów robót budowlanych, stanowiących przedmiot Umowy oraz wszelkich innych zdarzeń i okoliczności, zachodzących w toku ich wykonania i mających znaczenie przy ocenie technicznej prawidłowości realizacji przedmiotu Umowy. *(dotyczy wyłącznie części 1 zamówienia)*
- 4) **Dni robocze** – poniedziałek – piątek w godzinach od 7:00 do 15:00.
- 5) **Harmonogram rzeczowo – finansowy** – sporządzone przez Wykonawcę zestawienie określające w porządku chronologicznym ramy czasowe wykonania całości, poszczególnych części i rodzajów robót objętych przedmiotem Umowy, wraz z szacunkiem przerobu i płatności, przy uwzględnieniu wykorzystania do ich realizacji określonych zasobów ludzkich i określonych zasobów materiałowych.
- 6) **Inspektor nadzoru** – osoba pisemnie ustanowiona przez Zamawiającego, jako jego przedstawiciel, będąca uczestnikiem procesu budowlanego w rozumieniu Pr Bud.
- 7) **Kierownik budowy** – osoba fizyczna, posiadająca odpowiednie kwalifikacje do kierowania budową, wskazana i upoważniona przez Wykonawcę, zaakceptowana przez Zamawiającego.
- 8) **Kierownik robót** – osoba fizyczna, posiadająca odpowiednie kwalifikacje do kierowania robotami budowlanymi w danej specjalności, wskazana i upoważniona przez Wykonawcę, zaakceptowana przez Zamawiającego.

- 9) **Kontrakt** – gdziekolwiek w dokumentacji użyto sformułowania Kontrakt – należy przez to rozumieć niniejszą umowę.
- 10) **Konsorcjum** – Wykonawcy podejmujący się wspólnie wykonania przedmiotu Umowy, których wzajemne relacje reguluje umowa konsorcjum lub inna umowa o podobnym charakterze, w szczególności umowa o współpracy.
- 11) **Materiały** – surowce i inne wyroby budowlane, które mają być wykorzystane przy wykonywaniu robót, w standardzie określonym w Dokumentacji projektowej oraz STWiORB, a w przypadku braku stosownych wytycznych co do standardu, zgodnym z przeznaczeniem i rodzajem robót, do których wykonania mają zostać zastosowane.
- 12) **Nadzór autorski** – zespół czynności polegających na stwierdzaniu w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z dokumentacją projektową oraz uzgadnianiu możliwości wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w Dokumentacji projektowej.
- 13) **Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu** - odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie wykonywania robót nie wystąpią lub ulegają zakryciu dokonywany przez branżowego Inspektora nadzoru i Kierownika budowy/robót.
- 14) **Odbiór częściowy** - odbiór polegający na ocenie ilości i jakości wykonanej części robót oraz ustalenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 15) **Odbiór końcowy** - odbiór polegający na ocenie wykonania robót budowlanych będących przedmiotem Umowy zgodnie z warunkami Umowy, a także uzyskanie prawomocnej decyzji pozwolenia na użytkowanie. *(pozwolenie na użytkowanie dotyczy wyłącznie części 1 zamówienia)*
- 16) **Odbiór ostateczny** – odbiór po upływie okresu gwarancji jakości lub rękojmi, w zależności od tego, który okres jest dłuższy.
- 17) **Odbiór gwarancyjny** – cyklicznie wykonywana kontrola skuteczności usunięcia przez Wykonawcę ujawnionych Wad fizycznych obiektu.
- 18) **Oferta** – pisemne oświadczenie złożone przez Wykonawcę w przedmiocie wykonania robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy, zgodnie z postanowieniami SIWZ, w szczególności postanowieniami Dokumentacji projektowej i STWiORB, złożone Zamawiającemu w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzącego do zawarcia Umowy.
- 19) **Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca** – osoba fizyczna, prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która:
 - a) zawarła z Wykonawcą, Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo na wykonanie części robót budowlanych służących realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy.
- 20) **Program naprawczy** – opracowany przez Wykonawcę i uzgodniony z Zamawiającym plan działań mający na celu nadrobienie opóźnień powstałych z winy Wykonawcy i dotrzymanie Terminu wykonania robót, obejmujący w szczególności:
 - a) propozycje nowych terminów realizacji poszczególnych etapów robót, których termin wykonania już upłynął, a które nie zostały jeszcze zrealizowane, lub których termin wykonania jest zagrożony w zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym,
 - b) wskazanie konkretnych środków i metod (m. in. reorganizacja sposobu wykonywania robót poprzez zwiększenie zaangażowania sprzętu, personelu, Podwykonawców lub zwiększenie zaangażowania zasobów finansowych Wykonawcy, których zastosowanie pozwoli na dotrzymanie nowych terminów realizacji poszczególnych etapów robót oraz Terminu wykonania robót poszczególnych etapów, przyjętych w przedkładanym zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym.
- 21) **Program zapewnienia jakości** – sporządzony przez Wykonawcę dokument przekazywany Zamawiającemu i podlegający akceptacji przez Zamawiającego opisujący zasady działania systemu zapewnienia jakości wykonywanych robót, w szczególności organizację kontroli jakości. Program opracowany zgodnie z ST-00.00 pkt. 06.01.
- 22) **Protokół konieczności** – dokument określający zakres rzeczowo-finansowy zmian w zakresie robót budowlanych dokonywanych w celu prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, sporządzany w przypadku wystąpienia robót dodatkowych, zamiennych lub potrzeby zaniechania wykonania niektórych robót, w celu prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy. Dokument przygotowany przez Inspektora nadzoru przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, Kierownika budowy/robót, przedstawiciela Wykonawcy zawierający uzasadnienie techniczne i prawne zmian.
- 23) **Protokół odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu** – dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie wykonania przez Wykonawcę zgodnie z Umową robót zanikających lub ulegających zakryciu.
- 24) **Protokół odbioru częściowego** – dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie wykonania przez Wykonawcę zgodnie z Umową części robót budowlanych.

- 25) **Protokół odbioru usunięcia Wad** – dokument potwierdzający odbiór robót w zakresie wykonania usunięcia przez Wykonawcę Wad powstałych w okresie rękojmi za Wady fizyczne lub gwarancji jakości w robotach budowlanych zrealizowanych na podstawie Umowy.
- 26) **Protokół odbioru końcowego robót** - dokument potwierdzający odbiór wykonania przez Wykonawcę całości robót budowlanych będących przedmiotem Umowy.
- 27) **Protokół odbioru ostatecznego robót** – dokument potwierdzający odbiór robót po usunięciu przez Wykonawcę wszystkich Wad ujawnionych w robotach budowlanych zrealizowanych na podstawie Umowy w okresie rękojmi/gwarancji jakości (w zależności od tego, który z podanych okresów jest dłuższy) lub po stwierdzeniu braku wystąpienia Wad.
- 28) **Siła wyższa** – wydarzenie lub okoliczność o charakterze nadzwyczajnym, na którą ani Zamawiający ani Wykonawca nie mają wpływu, wystąpieniu której Wykonawca, czy Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli zapobiec przed zawarciem Umowy; której, w przypadku jej wystąpienia, Wykonawca ani Zamawiający, działając racjonalnie, nie mogli uniknąć lub jej przewyżczyć oraz która nie może być zasadniczo przypisana Wykonawcy ani Zamawiającemu.
- 29) **Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB)** – dokument przekazywany Wykonawcy przez Zamawiającego w celu realizacji Umowy, zawierający zbiory wytycznych i wymagań określających warunki i sposoby wykonywania, kontroli i odbioru robót budowlanych, określonych w Dokumentacji projektowej.
- 30) **Teren budowy** - obszar, na którym prowadzone są roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy – plac budowy wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia Zaplecza budowy.
- 31) **Teren prowadzenia robót** – obszar wyznaczony przez Zamawiającego obejmujący Teren budowy i obszar, po którym poruszać się mogą pracownicy i maszyny Wykonawcy.
- 32) **Umowa o podwykonawstwo** - pisemna umowa o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane, stanowiące część przedmiotu Umowy, zawierana pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą, a także pomiędzy Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą lub pomiędzy dalszymi Podwykonawcami.
- 33) **Wada** – należy przez to rozumieć wadę, o której mowa w art. 556¹ Kodeksu cywilnego i następnych przepisach działu II Rękojmią za wady.
- 34) **Wada istotna** - to takiego rodzaju wada, która uniemożliwia czynienie właściwego użytku z przedmiotu robót, wyłącza ich normalne wykorzystanie zgodnie z celem umowy albo odbiera im cechy właściwe lub wyraźnie zastrzeżone w umowie, istotnie zmniejszając ich wartość.
- 35) **Wykonawca** - strona Umowy zobowiązana do wykonania przewidzianych Umową robót budowlanych zgodnie z Dokumentacją projektową, przepisami prawa powszechnie obowiązującego i zasadami wiedzy technicznej.
- 36) **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy** – zabezpieczenie w rozumieniu przepisów UPzp, wniesione przez Wykonawcę przed zawarciem Umowy w celu pokrycia ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w jednej lub w kilku formach wybranych przez Wykonawcę spośród form wskazanych w SIWZ.
- 37) **Zamawiający** - Strona Umowy zlecająca wykonanie robót budowlanych będących przedmiotem Umowy, zobowiązana do dokonania wymaganych Umową oraz przez właściwe przepisy, czynności umożliwiających Wykonawcy realizację Umowy, w szczególności związanych z dostarczeniem Dokumentacji projektowej oraz innych dokumentów niezbędnych do realizacji Umowy oraz do odebrania zrealizowanych robót i zapłaty umówionego wynagrodzenia.
- 38) **Zamówienia zamienne** – zamówienia, które mogą być inicjowane przez Zamawiającego, Inspektora nadzoru i/lub Wykonawcę robót/dostaw/usług z zachowaniem procedur przewidzianych Umową skutkujących zmianą technologii/rozwiązań technicznych, zmianą Materiałów, urządzeń lub sprzętu, przewidzianego w Dokumentacji projektowej oraz w SIWZ.
- 39) **Zamówienia zaniechane** – zamówienia wynikające z ustania potrzeby wykonywania części (niektórych elementów) prac na podstawie Dokumentacji projektowej oraz w SIWZ.
- 40) **Zaplecze budowy** – część Terenu budowy wraz z jej urządzeniami, przeznaczona na zaplecze socjalno-biurowe Wykonawcy (media dla zaplecza socjalno-biurowego Wykonawca zapewnia we własnym zakresie), a także na składowanie przez Wykonawcę materiałów, sprzętu, itp.

3. Interpretacje

- 1) Postanowienia Umowy są interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
- 2) Ilekroć pojęcie użyte jest w liczbie pojedynczej, dotyczy to również użytego pojęcia w liczbie mnogiej i odwrotnie chyba, że z określonego uregulowania wynika wyraźnie coś innego.
- 3) Integralną częścią Umowy są załączniki do Umowy, w szczególności dokumenty wymienione w pkt. 4) lit. b) – e).
- 4) Dla celów interpretacji będą miały pierwszeństwo dokumenty zgodnie z następującą kolejnością:
 - a) Umowa,

- b) SIWZ wraz z wszystkimi załącznikami, zmianami oraz wyjaśnieniami treści SIWZ,
 - c) STWiORB,
 - d) Dokumentacja projektowa,
 - e) Oferta Wykonawcy wraz ze stanowiącym jej integralną część Kosztorysem ofertowym.
- 5) W celu wyeliminowania stwierdzonych rozbieżności pomiędzy dokumentami, o których mowa w pkt 4) Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie przekazać informację na piśmie występującemu o wyjaśnienie rozbieżności, z zachowaniem przy interpretacji rozbieżności zasady pierwszeństwa kolejności dokumentów, o której mowa w pkt 4).
 - 6) Wszelkie dokumenty dostarczane drugiej Stronie w trakcie realizacji Umowy będą sporządzane w języku polskim.
 - 7) Terminy określone w Umowie w dniach, tygodniach i miesiącach odnoszą się do dni, tygodni i miesięcy kalendarzowych. Bieg i upływ terminu określane są zgodnie z przepisami KC.
 - 8) Śródtytuły nie wpływają na interpretację postanowień umownych.
 - 9) Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez obie Strony.
 - 10) W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności:
 - a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.),
 - b) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.).

4. Sposób komunikowania się Stron

- 1) Wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się do lub wynikające z realizacji Przedmiotu umowy, przekazywane będą na piśmie i dostarczane (przekazywane): osobiście (za pokwitowaniem), wysyłane pocztą lub kurierem za potwierdzeniem odbioru pisemnie, pocztą elektroniczną lub faksem na podane przez Strony w pkt. 5) adresy.
- 2) W przypadku przekazania zatwierdzenia, powiadomienia, informacji, wydanego polecenia lub zgody faksem albo drogą elektroniczną otrzymujący potwierdza przekazującemu w terminie 3 dni roboczych pisemnie fakt ich otrzymania.
- 3) Strony będą uznawały dokonane faksem lub drogą elektroniczną zatwierdzenie, powiadomienie, informację, wydane polecenie lub zgodę za dokonane w chwili uzyskania potwierdzenia faktu ich otrzymania w formie pisemnej.
- 4) Wszelka korespondencja między Stronami Umowy lub między Wykonawcą a Inspektorem nadzoru powinna powoływać się na tytuł umowy i jej numer.
- 5) Korespondencję należy kierować na wskazane adresy:

Korespondencja kierowana do Zamawiającego:

Nazwa: **Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.**
 Adres: **ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica**
 Telefon: **48 (14) 670 51 71**
 Fax: **48 (14) 677 94 27**
 e-mail: poczta@wodociagi.debickie.pl

Korespondencja kierowana do Wykonawcy:

Nazwa:
 Adres:
 Telefon:
 Fax:
 e-mail:

- 6) Zmiana danych wskazanych w pkt. 5) nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
- 7) Strony oświadczają, że w przypadku niepodjęcia korespondencji wysłanej na adresy wskazane w niniejszej Umowie lub w powiadomieniach o ich zmianie, takie nadesłanie będzie uznawane przez Strony jako doręczenie korespondencji, a oświadczenia w niej zawarte za złożone z upływem 14 dnia od daty nadania.

5. Solidarna odpowiedzialność konsorcjantów (jeśli dotyczy, w przypadku braku konsorcjum – zapis usunąć)

- 1) Jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum, wówczas podmioty wchodzące w skład Konsorcjum są solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie Umowy i za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
- 2) Wykonawcy wchodzący w skład Konsorcjum zobowiązani są do pozostawania w Konsorcjum przez cały czas trwania Umowy, łącznie z okresem gwarancji jakości i rękojmi za Wady.
- 3) Konsorcjum zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu kopii umowy regulującej współpracę podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum, które wspólnie podjęły się wykonania przedmiotu Umowy, i jej zmian, w tym zawierającej informacje za wykonanie jakich robót budowlanych w ramach Umowy odpowiada każdy z uczestników Konsorcjum.

- 4) Lider Konsorcjum jest upoważniony do podejmowania decyzji, składania i przyjmowania oświadczeń woli w imieniu i na rzecz każdego z podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum w zakresie wskazanym w pełnomocnictwach potrzebnych do realizacji Umowy i przedłożonych Zamawiającemu. Upoważnienie to może zostać zmienione za zgodą Zamawiającego.
- 5) W przypadku rozwiązania umowy Konsorcjum przed upływem okresu gwarancji i rękojmi za Wady Zamawiający jest uprawniony do żądania wykonania całości lub części robót wynikających z Umowy od wszystkich, niektórych lub jednego z członków Konsorcjum.

§ 2 PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. W rezultacie przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego znak IS.261.3.2021 w wyniku wyboru oferty najkorzystniejszej oraz w oparciu o Regulamin udzielania zamówień publicznych w „Wodociągach Dębickich” Sp. z o.o. dla zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, dla których nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania Zadanie nr 4 pn.

Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – etap II

- 1) Część 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14.*
- 2) Część 2 Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie nr 4.*
(* niepotrzebne wykreślić)

Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Części III SIWZ oraz Dokumentacji projektowej i STWiORB będących jego załącznikami.

2. Przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020, działanie 2.3 „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji”, oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu”, umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0019/17-00, nazwa projektu „Rozwój gospodarki wodno-ściekowej Miasta Dębica z modernizacją oczyszczalni ścieków”.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy z należytą starannością, zgodnie z zaleceniami nadzoru inwestorskiego, obowiązującymi warunkami technicznymi, normami, przepisami dozoru technicznego, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawa powszechnie obowiązującego i sztuką budowlaną, w terminie określonym Umową.

§ 3 TERMIN REALIZACJI

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się na dzień jej podpisania.
2. Termin zakończenia ustala się na dzień: **31 grudnia 2021 r.**
3. Termin zakończenia, o jakim mowa w ust. 2 uważa się za zachowany, jeśli w tym terminie Wykonawca zgłosi Zamawiającemu zgodnie z postanowieniami § 19 Umowy gotowość do Odbioru końcowego, a w przypadku Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14 uzyska również prawomocne pozwolenie na użytkowanie.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót będących przedmiotem Umowy zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym.

§ 4 PRZEKAZANIE TERENU BUDOWY

1. Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć Wykonawcy Dokumentację projektową, która szczegółowo określa przedmiot umowy w terminie 7 dni od podpisania umowy. Zamawiający zastrzega jednocześnie, że Wykonawca zobowiązany będzie pobrać samodzielnie pełną dokumentację stanowiącą opis przedmiotu zamówienia udostępnioną na stronie internetowej Zamawiającego oraz wykonać na własny koszt wydruk niezbędnej dokumentacji „roboczej”.
2. Zamawiający przekaże protokolarnie Wykonawcy Teren budowy w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy po warunkiem spełnienia obowiązków Wykonawcy wynikających z § 17 Umowy.

§ 5 ZOBOWIĄZANIE DO STOSOWANIA ZAŁOŻEŃ PRZYJĘTYCH W SIWZ

Strony zgodnie ustalają, iż Zamawiający dostarczył Wykonawcy formularz zawierający Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, zawierającą m.in. istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy oraz, że są one obowiązujące przy wykonaniu umowy na wykonanie zamówienia publicznego.

§ 6 OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Zamawiającego należy m.in.:
 - 1) wprowadzenie i protokolarnie przekazanie Wykonawcy Terenu budowy oraz 1 egz. kompletnej Dokumentacji projektowej i STWiORB w wersji papierowej,

- 2) zapewnienie na swój koszt Nadzoru autorskiego i inwestorskiego z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian w Dokumentacji projektowej jest następstwem nienależytego wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, koszty modyfikacji Dokumentacji projektowej oraz związanych z tym prac obciążają Wykonawcę,
- 3) terminowe przystępowanie do odbiorów zamówienia,
- 4) terminowa zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy.

§ 7 OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Do obowiązków Wykonawcy należy wykonywanie przedmiotu Umowy z należytą starannością zgodnie z Umową, Ofertą, Dokumentacją projektową, STWiORB, nienaruszającymi Umowy poleceniami Inspektora nadzoru, zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
2. Ponadto Wykonawca będzie odpowiedzialny za:
 - 1) **Media:**
 - a) dostarczenie energii elektrycznej, w tym wykonanie uzyskanie pozwoleń na dokonanie podłączeń oraz uzgodnienie warunków przyłączenia, dostarczenie wody, odbioru ścieków oraz za dostawę i odbiór innych mediów oraz usług niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy od dnia przekazania Terenu budowy do dnia protokolarnego Odbioru końcowego;
 - 2) **Teren budowy i Zaplecze budowy:**
 - a) przejęcie Terenu budowy od Zamawiającego w terminie z nim uzgodnionym,
 - b) zorganizowanie Zaplecza budowy w okolicy Terenu budowy, w tym organizację i utrzymanie zaplecza socjalnego budowy: ustawienia kontenerów, sanitariatów. Wykonawca ma obowiązek urządzenia, eksploatacji i likwidacji Zaplecza budowy,
 - c) wygrodzenie całego Zaplecza budowy,
 - d) oznakowanie, zabezpieczenie niezbędnego terenu, ulic i Terenu budowy,
 - e) dostarczenie, zainstalowanie i utrzymanie tymczasowych urządzeń zabezpieczających w tym: ogrodzenia, poręcze, oświetlenie, sygnaly, znaki ostrzegawcze oraz wszelkie inne środki niezbędne do ochrony robót,
 - f) odpowiednie zabezpieczenie oraz utrzymanie w czystości wjazdów i dojazdów na Teren budowy,
 - g) utrzymanie czystości na terenach przyległych do Terenu budowy,
 - h) wykonanie i uzgodnienie czasowej organizacji ruchu na okres budowy – jeżeli będzie wymagane,
 - i) uzyskanie zezwoleń na dojazd ciężkim sprzętem,
 - j) zapewnienie ochrony i dozoru mienia na Terenie budowy, do czasu zakończenia robót,
 - k) likwidację zaplecza i obiektów tymczasowych wraz z kompleksowym sprzątnięciem po budowie przed przekazaniem obiektów do użytkowania,
 - l) uporządkowanie terenu po zakończeniu robót, zaplecza budowy jak również terenów sąsiadujących, zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt odbudowy zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji,
 - m) zabezpieczenie Terenu budowy z zachowaniem najwyższej staranności i uwzględnieniem specyfiki obiektu oraz jego przeznaczenia, utrzymanie terenu w stanie umożliwiającym komunikację, zapewnienie niezbędnych przejść oraz ład i porządku na Terenie budowy,
 - n) dostosowanie ruchu samochodów ciężarowych, gruszek, dźwigów, z uwzględnieniem istniejącej zabudowy, w celu uniknięcia uszkodzenia rurociągów, infrastruktury podziemnej i uszkodzenia dróg technologicznych;
 - 3) **Odpady:**
 - a) wywóz stali, złomu, gruzu, innych odpadów z rozbiórki i ewentualnego nadmiaru ziemi na składowisko oraz utylizację odpadów,
 - b) zapewnienie kontenerów do odbioru odpadów – ze względu na charakter obiektu odpady nie mogą być gromadzone na Terenie budowy – Wykonawca ma zapewnić ich bieżące usuwanie,
 - c) zapewnienie transportu odpadów budowlanych do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji,
 - d) uzyskanie wszelkich uzgodnień i pozwoleń na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu budowy lub miejsc związanych z prowadzeniem robót, tak aby ani roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone, zgodnie z zapisami ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t.j. Dz. U. 2020 r., poz. 797 z późn. zm.),
 - e) przestrzeganie, jako wytwarzający odpady budowlane, przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
 - Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.)

- Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.)
Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;
- 4) **Rozpoczęcie robót:**
- a) opracowanie projektu organizacji robót,
 - b) nie przekraczanie wyznaczonego Terenu prowadzenia robót,
 - c) sporządzenie opisu udostępnionych terenów łącznie z dokumentacją fotograficzną,
 - d) powiadomienie na co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem robót, organu nadzoru budowlanego, projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji robót z projektem oraz Zamawiającego o planowanym terminie rozpoczęcia robót – jeżeli będzie wymagane;
 - e) poinformowanie Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej o przystąpieniu do modernizacji oraz każdorazowo w sytuacjach kiedy, w wyniku prowadzonych prac, może wystąpić ryzyko pogorszenia parametrów wody,
 - f) prowadzenie dokumentacji fotograficznej na każdym etapie robót budowlanych, tj. przed przystąpieniem do robót, w trakcie postępu prac oraz na zakończenie realizacji robót;
 - g) wykupu polisy ubezpieczeniowej zgodnie z § 17,
 - h) przedstawienie Zamawiającemu kopii polis ubezpieczeniowych, ważnych nie później niż od daty przekazania Terenu budowy do czasu Odbioru końcowego;
- 5) **Harmonogram rzeczowo-finansowy:**
- a) wykonanie szczegółowego Harmonogramu rzeczowo-finansowego. Opracowany Harmonogram musi odpowiadać Wykazowi cen robót budowlanych, który zostanie złożony przez Wykonawcę w ofercie przetargowej. Harmonogram jest doprecyzowaniem tabeli - Wykaz cen robót budowlanych z ewentualnym rozbięciem elementów robót na poszczególne podelementy, pozwalającym na płynną realizację przedmiotu zamówienia oraz umożliwiającym odpowiednie rozliczanie i fakturowanie,
 - b) ramy czasowe do harmonogramu:
 - roboty nie mogą być wykonywane:
 - bezwzględnie w przypadku wystąpienia awarii zagrażającej przerwaniu dostawy wody do miasta,
 - w niedziele i święta – odstępstwa będą dopuszczane po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym,
 - roboty mogą być wykonywane:
 - od poniedziałku do soboty w godz. 7.00 –18.00 lub w innych godzinach po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
- 6) **Opracowania:**
- a) Program zapewnienia jakości,
 - b) Plan BIOZ,
 - c) plany organizacji robót budowlanych służące realizacji przedmiotu Umowy i metod, które zamierza w tym celu przyjąć Wykonawca - sporządzane na żądanie Inspektora nadzoru,
 - d) Dokumentacja powykonawcza;
- 7) **Prace zabezpieczające:**
- a) skuteczne zabezpieczenie elementów istniejących, a nie podlegających demontażowi lub wymianie w ramach przedmiotu zamówienia, **w szczególności istniejącej instalacji fotowoltaicznej,**
 - b) wykonanie prac zabezpieczających wynikających z konieczności wykonywania robót w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących obiektów budowlanych,
 - c) wykonanie wykopów wraz z umocnieniem skarp i ewentualnego odwodnieniem wykopów w zgodzie z obowiązującymi przepisami w szczególności z przepisami Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. 2020 poz. 310 z późn. zm.),
 - d) wykonanie zabezpieczeń wzdłuż wykopów w bezpośredniej granicy działki budowlanej,
 - e) zabezpieczenie na czas robót urządzeń podziemnych krzyżujących się z realizowaną inwestycją oraz zabezpieczenie przed uszkodzeniem istniejących nawierzchni chodników, dojeżdż, dróg, elementów budynku itp. przed uszkodzeniami, a w przypadku ich uszkodzenia odtworzenie uszkodzonych elementów,
 - f) zabezpieczenie w sposób i na warunkach uzgodnionych z Zamawiającym napotkanych w trakcie wykonywania robót rurociągów nie ujętych na mapach, a istniejących w terenie, których lokalizacja nie jest znana Zamawiającemu,
 - g) **usuwanie awarii powstałych podczas wykonywania prac oraz ponoszenie wszelkich kosztów z tym związanych. Prace wynikłe na skutek awarii (zagrażające przerwaniu ciągłości dostawy do miasta) muszą być wykonane bezzwłocznie, w czasie nie przekraczającym 7 godzin,**
 - h) zabezpieczenie elementów infrastruktury zagrożonej awariami:

- rurociągi tłoczne i ssawne oraz inną infrastrukturę podziemną,
 - kable sterownicze, zasilające, światłowodowe,
 - instalacje technologiczne (dozowanie flokoru i chloru),
 - napowietrznych linii energetycznych i teletechnicznych,
 - instalacji gazowej,
- i) zapewnienie odbiorów specjalistycznych niezbędnych dla realizacji inwestycji, oraz przygotowania dokumentacji, badań, protokołów wymaganych przez stosowne organy do uzyskania pozwolenia na użytkowanie (*dotyczy Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14*),
- j) zabezpieczenie istniejących budynków i obiektów w niezbędnym zakresie, wykopów oraz wymiany gruntów wynikających z występowania gruntów niebudowlanych,
- k) pokrycie odpowiednimi warstwami izolacyjnymi przewodów (znajdujących się na nienormatywnych głębokościach) instalacji sanitarnej zewnętrznej, o ile występuje,
- l) zapewnienie oświetlenia terenu, na którym będą wykonywane prace.
- 8) **Realizacja:**
- a) **nie zakłócenie podczas realizacji przedmiotu zamówienia ciągłości procesu technologicznego oraz ciągłości produkcji i dostawy wody pitnej do miasta** (spełniającej określone wartości parametrów, które określa aktualne Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi),
- b) zorganizowanie i podzielenie realizacji inwestycji w taki sposób, aby nie zakłócić ciągłości pracy SUW przy jej wymaganej sprawności technologicznej. Wykonawca odpowiada za poniesione przez Zamawiającego ewentualne dodatkowe koszty i opłaty, które wynikną z przerw pracy lub nieprawidłowej eksploatacji obiektu będących następstwem robót przez niego prowadzonych,
- c) przedkładanie Zamawiającemu, na co najmniej trzy tygodnie przed planowanym wbudowaniem, zestawienia propozycji urządzeń i Materiałów planowanych do użycia przez Wykonawcę w danym okresie (specyfikacja urządzeń i specyfikacja materiałowa – zgodnie z STWiORB). W przypadku planowania wbudowania urządzeń innych niż wskazane w dokumentacji projektowej (równoważnych), Wykonawca zobowiązany jest do udowodnienia ich równoważności w sposób opisany OPZ – Część III SIWZ. Nie wywiązanie się przez Wykonawcę z niniejszych postanowień, skutkować będzie wstrzymaniem robót z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, do czasu przedłożenia wymaganych, właściwych dokumentów,
- d) przestrzeganie zasad bezpieczeństwa, BHP, p. poż.,
- e) zapewnienie niezbędnych nadzorów i odbiorów np. zakładu energetycznego, telekomunikacji, gazowni itp. wraz z wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- f) informowanie niezwłocznie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót,
- g) uczestnictwo w organizowanych przez Inspektora nadzoru cyklicznych spotkaniach (co najmniej raz w miesiącu) w celu określenia postępu Robót oraz omówienia problemów związanych z realizacją Umowy. Jeżeli będzie to konieczne Wykonawca, Inspektor nadzoru lub Zamawiający będzie mógł wymagać zwołania dodatkowego spotkania, w celu omówienia problemów związanych z realizacją Umowy, informując o tym z 3 dniowym wyprzedzeniem,
- h) usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia,
- i) dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry oraz wymagane normy stosowanych urządzeń i Materiałów w tym np. wyników oraz protokołów badań, kart gwarancyjnych zamontowanych urządzeń, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej Umowy,
- j) wykonanie wszelkich niezbędnych badań, prób, pomiarów itp. wykonywanych robót i użytych Materiałów w celu udokumentowania spełnienia przez nie wymagań określonych w projektach i normach, wszelkie badania i pomiary niezbędne do dokonania odbioru robót itp. zgodnie z zaleceniami Zamawiającego i Inspektorów,
- k) pokrycie kosztów modyfikacji Dokumentacji projektowej oraz związanych z tym prac, wyłącznie w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian w Dokumentacji projektowej jest następstwem nienależytego wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę,
- l) jakość wykonywanych robót budowlanych oraz za jakość zastosowanych do robót Materiałów,
- m) zgłaszanie Inspektorowi nadzoru do sprawdzenia lub odbioru wykonanych robót ulegających zakryciu, bądź zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformuje o tych faktach Inspektora nadzoru będzie zobowiązany na własny koszt odkryć roboty, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego,

- n) umożliwienie wstępu na Teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Pr Bud oraz do udostępnienia im danych informacji wymaganych tą ustawą,
- o) prowadzenie dokumentacji budowy, rozliczenia według wytycznych Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 oraz zawartej umowy o dofinansowanie. W przypadku zmiany Wytycznych lub umowy o dofinansowanie, Wykonawca zobowiązany jest dostosować się do tych zmian,
- p) **ustalenie z Zamawiającym z dużym wyprzedzeniem czasowym terminu przestoju, co najmniej na 14 dni przed koniecznym przestojem** (przerwy w dostawie wody do miasta) w trakcie realizacji robót. Zamawiający dopuszcza maksymalnie 2 przestoje. Przerwa powinna być możliwie jak najkrótsza, nieprzekraczająca 7 godzin i wyłącznie w godzinach nocnych. Każdy przestój wymaga zgody Zamawiającego,
- q) zaplanowanie realizacji prac zakresu objętego Zadaniem 8 i 10, wchodzącymi w zakres Części 1 zamówienia, aby przerwy w pracy/wyłączenia wszystkich 4 komór osadnika wstępnego jednocześnie były jak najkrótsze i nie przekroczyły 48 godzin. Zamawiający dopuszcza 2 wyłączenia z pracy wszystkich 4 komór osadnika wstępnego jednocześnie (po jednym dla każdego z Zadań 8 i 10). Każde takie wyłączenie wymaga wcześniejszych ustaleń i zgody Zamawiającego;

9) Pracownicy Wykonawcy:

- a) wyposażenie przez cały okres budowy wszystkich pracowników budowy (tj. Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy) w stroje robocze umożliwiające identyfikację pracodawcy danego pracownika (tj. posiadali w widocznym miejscu czytelne logo bądź nazwę Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy),
- b) bezwzględne dopilnowanie przez Kierownika budowy/robót, **aby pracownicy Wykonawcy i Podwykonawcy nie przebywali na czynnych obiektach – poza wyznaczonym Terenem prowadzenia robót**. Zamawiający nie stawia wymogu badań sanitarno – epidemiologiczne dla pracowników Wykonawcy. Pracownicy Wykonawcy wraz z maszynami zobligowani są do poruszania się wyłącznie po wyznaczonym Terenie prowadzenia robót,
- c) podejmowanie przez cały czas wszelkich rozsądnych środków ostrożności dla zapewnienia zdrowia i bezpieczeństwa osób wyznaczonych przez Wykonawcę, przebywających na Terenie budowy, we współpracy z miejscowymi władzami sanitarnymi. Wykonawca zatrudni lub wyznaczy Koordynatora BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami, odpowiedzialnego za utrzymanie bezpieczeństwa i ochronę przed wypadkami pracowników i siły roboczej. Wykonawca przekaze Inspektorowi nadzoru dane kontaktowe Koordynatora BHP. Koordynator będzie miał odpowiednie kwalifikacje stosowne do swojej pracy i będzie uprawniony do wydawania poleceń i stosowania środków zapobiegających wypadkom. Przez cały okres realizacji robót, Wykonawca będzie dostarczał wszystko, co będzie konieczne osobie do pełnienia tego zadania oraz zapewni mu stosowne upoważnienia,
- d) zapewnienie aby, każdy z pracowników budowy (tj. Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy) został przeszkolony zgodnie z obowiązującą Instrukcją bezpieczeństwa i higieny pracy dla obcych podmiotów gospodarczych i ich pracowników świadczących usługi na terenie oraz Obiektach Wodociągów Dębickich Sp. z o.o.,
- e) zawiadomienie o każdym wypadku Inspektora nadzoru i Zamawiającego w ciągu 24 godzin od tego wydarzenia na Terenie budowy, w jego pobliżu lub w związku z prowadzonymi robotami. Wykonawca winien również zgłosić ten wypadek odpowiednim Władzom, jeśli prawo wymaga takiego zgłoszenia,
- f) zapewnienie wykonania i kierowania robotami objętymi Umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane – zgodnie z wykazem osób przedłożonym z Ofertą;

10) Geodezja i geologia:

- a) zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy. Zamawiający ma prawo żądać na każdym etapie realizacyjnym nieodpłatnego dostarczenia przez Wykonawcę inwentaryzacji geodezyjnej,
- b) zapewnienie obsługi geotechnicznej całości zamówienia,
- c) wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej;

11) Zakończenie realizacji:

- a) opracowanie dokumentacji powykonawczej w **2-ech** egzemplarzach dla Zamawiającego zgodnie z wymaganiami opisanymi w części III SIWZ - OPZ,
- b) przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej (w 3 egzemplarzach) niezbędnej do uzyskania pozwolenia na użytkowanie (*dotyczy Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14*),

- c) **uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na użytkowanie** (dotyczy Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14),
- d) **uzyskania pozytywnej oceny higienicznej Państwowego Inspektora Sanitarnego, zgodnie z aktualnym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 r. poz. 2294) Ocena higieniczna wydawana jest dla materiałów i wyrobów stosowanych w procesach uzdatniania wody na podstawie dokumentacji przedłożonej przez Wykonawcę oraz powinna być poparta wynikami badań jakości wody przeprowadzonymi przez Wykonawcę w laboratorium Państwowej Inspekcji,**
- e) przeprowadzenie szkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi, eksploatacji maszyn wolnoobrotowych obejmujących część technologiczną i elektryczną (dotyczy Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14),
- f) terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu Umowy oraz oświadczenia, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z Umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane wg Umowy;

12) Serwisowanie i okres gwarancyjny:

- a) serwisowanie w okresie realizacji przedmiotu zamówienia tj. od daty częściowego przejęcia do eksploatacji obiektów/urządzeń przez Zamawiającego do czasu odbioru końcowego,
- b) koszty w/w serwisowania, w ramach uzgodnionej ceny ryczałtowej. W skład kosztów po stronie Wykonawcy wchodzi: koszty przeglądów, dojazdu, robocizny i inne niezbędne do przeprowadzenia serwisu. Zamawiający pokrywa koszty: części zamiennych, szybko zużywających się materiałów eksploatacyjnych oraz mediów,
- c) udział w corocznych przeglądach gwarancyjnych;

13) Pokrycie i zapewnienie finansowania w ramach Kontraktu kosztów (wycenionych w ramach oferty):

- a) wszystkie podatki, cła, ubezpieczenia, transport i inne obciążenia, które Wykonawca ma obowiązek płacić w związku z Umową,
- b) możliwość wzrostu cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu, paliw itp. w okresie realizacji Umowy,
- c) wszelkie odbiory dokonywane przez instytucje zewnętrzne,
- d) inne czynności, usługi, roboty budowlane, dostawy niewymienione w Dokumentacji projektowej, STWiORB, które okażą się niezbędne dla prawidłowej realizacji lub zakończenia robót,
- e) ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody powstałe z winy Wykonawcy będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości,
- f) szkody związane z realizacją Umowy od chwili protokolarnego przejęcia Terenu budowy do chwili oddania przedmiotu zamówienia. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność na zasadach ogólnych w szczególności za utratę dóbr materialnych, uszkodzenie ciała lub śmierć osób oraz ponosi odpowiedzialność za wybrane metody działań i bezpieczeństwo na Terenie budowy,
- g) szkody i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych będących przedmiotem Umowy wobec osób trzecich, chyba że odpowiedzialnym za powstałe szkody jest Zamawiający lub osoba trzecia;

14) Podwykonawcy:

- a) Wykonawca, który zawarł Umowę z Zamawiającym:
 - może zawrzeć umowę o wykonanie części robót budowlanych przedmiotu Umowy z innym Wykonawcą pod warunkiem uzyskania na to pisemnej zgody Zamawiającego zgodnie z § 22,
 - odpowiada przed Zamawiającym za Wykonawcę, któremu zlecił do wykonania część przedmiotu Umowy,
- b) Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania wszystkich Podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były jego własne działania, zaniechania, uchybienia lub zaniedbania,
- c) w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcom, Wykonawca będzie pełnił funkcję koordynatora Podwykonawców podczas wykonywania robót i usuwania ewentualnych Wad.

3. Wykonawca oświadcza, iż wszystkie w/w elementy i obowiązki zostały przez niego uwzględnione w cenie oferty i wartości umowy.

§ 8 POTENCJAŁ WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji Umowy zapewni odpowiednie zasoby techniczne oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu Umowy, zgodnie ze złożoną Ofertą.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada zdolności techniczne i zawodowe wymagane do realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca potwierdza, że oświadczenia i dokumenty złożone w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia są aktualne na dzień zawarcia Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
6. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami wykonania umówionych robót budowlanych przy uwzględnieniu, że objęte są one zamówieniem publicznym. Ponadto Wykonawca zapoznał się z Dokumentacją projektową oraz miejscem wykonania robót. Umówione roboty budowlane Wykonawca przyjmuje do realizacji bez zastrzeżeń i wykona wszystkie roboty objęte Dokumentacją projektową oraz wskazane przez Inspektora nadzoru, a nie wykraczające poza zakres przedmiotowy zamówienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej za wynagrodzeniem określonym w § 12.

§ 9 ZASADY OGÓLNE PROWADZENIA ROBÓT

Wykonawca będzie prowadził roboty zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.), obowiązującymi normami i sztuką budowlaną oraz przepisami BHP a za skutki ewentualnych wypadków ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilno-prawną.

§ 10 KADRA PRZEWDZIANA PRZEZ WYKONAWCĘ I ZAMAWIAJĄCEGO DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Nadzór techniczny nad wykonywanymi robotami w imieniu Zamawiającego sprawować będzie Inspektor nadzoru:..... (imię i nazwisko, nr telefonu, nr uprawnień).
2. W przypadku zmiany Inspektora nadzoru, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający poinformuje niezwłocznie na piśmie o tym fakcie Wykonawcę i wskaże osobę sprawującą nadzór inwestorski. Zmiana w/w osoby nie stanowi zmiany niniejszej umowy
3. Funkcję Kierownika budowy/robót pełnił będzie: (imię i nazwisko, nr telefonu, nr uprawnień).
4. W przypadku zmiany Kierownika budowy/robót, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca poinformuje niezwłocznie na piśmie o tym fakcie Zamawiającego i wskaże osobę sprawującą funkcję Kierownika budowy z zastrzeżeniem, zapisów ust. 5 – 7 niniejszego paragrafu.
5. Jeżeli w trakcie wykonywania robót obiektywnie konieczna będzie zmiana jednej z osób deklarowanych przez Wykonawcę w Ofercie, Wykonawca powiadomi o tym fakcie Inspektora nadzoru oraz niezależnie Zamawiającego wskazując przyczynę zmiany oraz osobę zastępującą i przedstawiając jej kwalifikacje co najmniej równe kwalifikacjom wymaganych przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzącym do zawarcia Umowy.
6. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Inspektorowi nadzoru propozycje zmian, o których mowa w ust. 5 nie później niż w terminie 7 dni roboczych przed planowanym skierowaniem nowych osób do realizacji Umowy, a w sytuacjach nagłych i nieprzewidzianych, kiedy dochowanie terminu wskazanego w zdaniu poprzedzającym nie jest możliwe – w najkrótszym możliwym terminie. Przerwa w wykonywaniu Umowy wynikająca z braku personelu Wykonawcy będzie traktowana jako przyczyna leżąca po stronie Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do przedłużenia Terminu zakończenia robót.
7. Zmiana osób, o których mowa w ust. 5, jest możliwa za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
8. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany Kierownika budowy/robót, jeżeli uzna, że nie wykonuje On swoich obowiązków wynikających z Umowy lub współpraca z nim nie układa się właściwie. Żądanie zostanie złożone w formie pisemnej i zawierać będzie uzasadnienie.
9. Wykonawca obowiązany jest zmienić Kierownika budowy/robót zgodnie z żądaniem Zamawiającego i w terminie przez niego wskazanym.
10. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, żeby Kierownik budowy oraz kierownicy robót branżowych fizycznie przebywali i wykonywali swoje obowiązki na Terenie budowy.
11. Inspektor nadzoru jest uprawniony do zgłoszenia uwag, zastrzeżeń albo do wystąpienia do Wykonawcy z żądaniem usunięcia określonej osoby, spośród pracowników Wykonawcy lub jego Podwykonawcy, która pomimo udzielonego jej upomnienia:
 - 1) uporczywie wykazuje rażący brak staranności,

- 2) wykonuje swoje obowiązki w sposób niekompetentny lub niedbały,
 - 3) nie stosuje się do postanowień Umowy,
 - 4) stwarza zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia lub ochrony środowiska, w szczególności narusza zasady bhp oraz przepisy ppoż.
12. W przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa w ust. 11, Wykonawca wyznaczy odpowiednią osobę na zastępstwo w trybie przewidzianym w ust. 5 i ust. 6.

§ 11 JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ

1. Materiały i urządzenia użyte do wykonania zadania mają odpowiadać, co do jakości: wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w art. 10 ustawy Pr Bud, wymaganiom SIWZ oraz Dokumentacji projektowej i STWiORB.
2. Przed wbudowaniem Materiałów, na co najmniej trzy tygodnie przed planowanym wbudowaniem, Wykonawca przedkłada do zatwierdzenia przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego zestawienia propozycji urządzeń i Materiałów planowanych do użycia przez Wykonawcę w danym okresie (specyfikacja urządzeń i specyfikacja materiałowa – zgodnie z STWiORB) oraz na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru, Wykonawca obowiązany jest przedłożyć w stosunku do wskazanych materiałów stosowne certyfikaty zgodności, atesty lub aprobaty techniczne potwierdzające spełnienie warunków, o których mowa w ust. 1 – zgodnie z postanowieniami odpowiednich STWiORB.
3. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego odnośnie jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na Terenie budowy, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów.
4. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych obciążą Wykonawcę zaś, gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonanie robót są zgodne z umową, to koszty tych badań obciążą Zamawiającego.

§ 12 WYNAGRODZENIE

1. Strony ustalają, że zgodnie z Ofertą Wykonawcy wynagrodzenie za przedmiot umowy wynosi złotych netto (słownie złotych netto:), podatek VAT 23 % złotych (słownie złotych:), złotych brutto (słownie złotych brutto:), w tym:
 - 1) **dla Części 1:** złotych netto (słownie złotych netto:), podatek VAT 23 % złotych (słownie złotych:), złotych brutto (słownie złotych brutto:), w tym:
 - a) **dla Zadań nr 2, 5, 6, 7, 8, 10:** złotych netto (słownie złotych netto:), podatek VAT 23 % złotych (słownie złotych:), złotych brutto (słownie złotych brutto:)*
 - b) **dla Zadania 14:** złotych netto (słownie złotych netto:), podatek VAT 23 % złotych (słownie złotych:), złotych brutto (słownie złotych brutto:)*
 - 2) **dla Części 2:** złotych netto (słownie złotych netto:), podatek VAT 23 % złotych (słownie złotych:), złotych brutto (słownie złotych brutto:)*

(* niepotrzebne wykreślić)
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1) lit. a) oraz pkt. 2) jest wynagrodzeniem ryczałtowym.
3. Jednostkowe ceny ryczałtowe będące postawą rozliczenia z Wykonawcą wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1) lit. b) zgodnie z niniejszą umową zostały określone w Załączniku nr 2 do niniejszej Umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w 1 pkt. 1) lit. b) zostało określone jako iloczyn ilości przewidzianych do wykonania elementów robót oraz jednostkowych cen ryczałtowych w załączniku nr 2 do niniejszej Umowy, zgodnych z Ofertą Wykonawcy.
5. Ostateczna wartość wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1) lit. b) zostanie określona na podstawie ilości faktycznie wykonanych i odebranych przez Zamawiającego elementów robót oraz jednostkowych cen ryczałtowych, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu z uwzględnieniem okoliczności przewidzianych § 26 i § 27 niniejszej umowy.
6. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 pkt. 1) lit. a) oraz pkt. 2) oraz ceny, o których mowa w ust 3 uwzględniają wszystkie obowiązujące w Polsce podatki oraz opłaty celne, a także obejmują wszystkie koszty, jakie powstaną w związku z realizacją niniejszej Umowy.

7. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia o którym mowa w 1 pkt. 1) lit. a) oraz pkt. 2) oraz jednostkowych cen ryczałtowych określonych w ust. 3 niniejszego paragrafu.

§ 13 PŁATNOŚCI I ROZLICZENIA

1. Strony ustalają fakturowanie częściowe za wykonane roboty. Faktury częściowe składane będą nie częściej niż jeden raz w miesiącu zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym, będącym załącznikiem do niniejszej Umowy.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur częściej niż raz w miesiącu, wyłącznie w sytuacji, kiedy obie Strony uzgodnią wcześniej, bądź wynika to z rozliczenia dofinansowania. **Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 90% wynagrodzenia określonego w § 12 ust. 1.**
3. Wykonawca ma prawo do wystawiania faktury VAT za wykonane roboty narastająco z podziałem na elementy robót wskazane w Wykazie cen robót budowlanych po faktycznym wykonaniu roboty lub jej odpowiedniej części przez Wykonawcę. Wykonane roboty zostaną odebrane zgodnie z postanowieniami § 19 niniejszej Umowy, co zostanie potwierdzone odpowiednim protokołem odbioru.
4. Zamawiający dokonywał będzie płatności za wykonane skończone odcinki/części elementów z zastrzeżeniem warunku określonego w ust. 6.
5. Wszelkie urządzenia i wyposażenie dostarczone na Teren budowy nie mogą być przedmiotem osobnego wynagrodzenia. Po ich zamontowaniu i uruchomieniu zostaną rozliczone w ramach wynagrodzenia określonego w § 12 ust.1.
6. Minimalna wartość robót potwierdzona Protokołem odbioru częściowego robót będącego podstawą płatności częściowych wynosi: **200 000,00 PLN netto** (słownie: dwieście tysięcy 00/100 złotych). Na uzasadniony wniosek Wykonawcy Zamawiający może dopuścić zmianę wysokości minimalnej płatności.
7. Rozliczenie końcowe nastąpi po dokonaniu Odbioru końcowego zgodnie z postanowieniami § 19 niniejszej Umowy, potwierdzonego Protokołem końcowego odbioru robót.
8. Płatności będą dokonywane w złotych polskich (PLN), przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr
9. Płatność będzie dokonywana za faktycznie wykonane przez Wykonawcę i odebrane przez Zamawiającego roboty lub ich część w terminie 30 dni, który to termin biegnie od daty wpływu do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z odpowiednim protokołem odbioru oraz dokumentami, o których mowa w ust. 11 i 12.
10. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych na podstawie Umów o podwykonawstwo.
11. Do każdej faktury VAT wystawianej przez Wykonawcę muszą być dołączone oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców o uregulowaniu względem nich wszystkich należności.
12. Podstawą wypłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, przypadającego na kolejne okresy rozliczeniowe, będzie wystawiona przez Wykonawcę faktura VAT, przedstawiona Zamawiającemu wraz:
 - 1) z protokołem Odbioru częściowego zakończonego etapu robót, w którym będą wyszczególnione wydzielone elementy robót budowlanych wykonane przez Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, lub do którego będą załączone Protokoły odbioru części robót wykonanych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców w ramach odbieranego etapu robót,
 - 2) z kopiami faktur VAT lub rachunków wystawionych przez zaakceptowanych przez Zamawiającego Podwykonawców i dalszych Podwykonawców za wykonane przez nich roboty,
 - 3) kserokopią zrealizowanego przelewu należności potwierdzające uregulowanie wobec nich zobowiązań wynikających z zakresu objętego daną fakturą lub dokumentem potwierdzającym zaspokojenie tych należności w inny sposób.
13. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi wraz z fakturą VAT dokumentów, o których mowa ust. 12, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania wypłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia do czasu przedłożenia przez Wykonawcę stosownych dokumentów. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do czasu wypełnienia przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w ust. 12, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
14. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu pisemne uwagi, o których mowa w § 22 zawierające szczegółowe uzasadnienie zajętą stanowiska co do zakresu i charakteru robót budowlanych, dostaw i usług realizowanych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę, prawidłowości ich wykonania, oraz co do wypełnienia przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę postanowień Umowy o podwykonawstwo w zakresie mającym wpływ na wymagalność roszczenia Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, a także co do innych okoliczności mających wpływ na tę wymagalność.

15. Zamawiający określa ostatnią część wynagrodzenia za wykonanie umowy w sprawie zamówienia na roboty budowlane w wysokości **10%**. Kwota ta zostanie zwolniona (zapłacona) Wykonawcy, po przedstawieniu dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i Dalszym Podwykonawcom, biorących udział w realizacji zamówienia (dotyczy robót, dostaw i usług) i żaden z Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców nie będzie miał roszczenia o zapłatę względem Zamawiającego.
16. Razem z rozliczeniem końcowym, Wykonawca złoży pisemne zwolnienia ze zobowiązań od wszystkich Podwykonawców, potwierdzające, że wszystkie należności za podzleczone roboty zostały należycie zapłacone przez Wykonawcę.
17. Rozliczenie końcowe traktuje się jako rozliczenie ostateczne.
18. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień uznania rachunku Wykonawcy.
19. Zamawiający jest uprawniony do żądania i uzyskania od Wykonawcy niezwłocznie wyjaśnień w przypadku wątpliwości dotyczących dokumentów składanych wraz z fakturami VAT.
20. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT niezgodnej z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia oraz otrzymania faktury korygującej VAT, bez obowiązku płacenia odsetek z tytułu niedotrzymania terminu zapłaty.
21. W przypadku zwłoki w płatności jakiegokolwiek kwoty należnej, Wykonawca ma prawo dochodzić odsetek zgodnych z obowiązującymi przepisami – z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w ust. 13 i 20.
22. Wszelkie kwoty należne Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą być potrącane z płatności realizowanych na rzecz Wykonawcy.
23. Ze względu na współfinansowanie inwestycji wszelka dokumentacja związana z realizacją inwestycji będzie oznaczana stosownymi znakami (logotypami) zgodnie z Zasadami promocji projektów dla beneficjentów.
24. Niniejsza umowa nie przewiduje udzielania zaliczek dla Wykonawcy na poczet wykonania zamówienia, zatem nie reguluje sposobu rozliczania tych zaliczek.
25. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT Nr identyfikacyjny 872-000-42-72 jest uprawniony do otrzymywania faktur VAT.
26. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT nr identyfikacyjny
27. Wodociągi Dębickie Sp. z o.o. w Dębicy, ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica w celu wypełnienia obowiązku wynikającego z przepisu art. 4 c ustawy z dnia 8.03.2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 935 z późn.zm.) oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu załącznika nr 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17.06.2014r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014 r., str. 1 z późn. zm.).

§ 14 HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY

1. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu/Inspektorowi nadzoru do zatwierdzenia, Harmonogram rzeczowo – finansowy, zgodnie z którym będzie realizowany przedmiot Umowy.
2. Harmonogram oraz wszystkie jego aktualizacje będą złożone w wersji papierowej i w edytowalnej wersji elektronicznej w układzie uzgodnionym z Inspektorem nadzoru i Zamawiającym. Harmonogram powinien być sporządzony w czytelny sposób w wersji papierowej i graficznej zawierającej wyróżnienie poszczególnych etapów postępu w realizacji robót budowlanych. Wartości przedstawione w harmonogramie winny być zgodne z wartościami wynikającymi z Wykazu cen robót budowlanych.
3. Wykonawca będzie przechowywał egzemplarz zatwierdzonego Harmonogramu rzeczowo – finansowego na Terenie budowy wraz z Programem zapewnienia jakości robót budowlanych będących przedmiotem Umowy.
4. Harmonogram rzeczowo – finansowy będzie uwzględniał w szczególności:
 - 1) kolejność, w jakiej Wykonawca zamierza prowadzić roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy; terminy wykonywania, daty rozpoczęcia i zakończenia robót składających się na przedmiot Umowy,
 - 2) szacowanie przerobu i płatności w układzie miesięcznym.
5. Wykonawca ma prawo powoływania się na Harmonogram rzeczowo – finansowy od dnia jego zatwierdzenia przez Zamawiającego.
6. Jeżeli wprowadzenie zmian do Harmonogramu rzeczowo-finansowego nie prowadzi do zmiany terminów wykonania robót, ich wprowadzenie nie wymaga zmiany Umowy.
7. Jeżeli faktyczny postęp robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy będzie obiektywnie zagrażał Terminowi wykonania robót, Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie dotrzyma terminu określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym lub zajdą inne istotne odstępstwa od Harmonogramu rzeczowo-finansowego, Wykonawca na żądanie Zamawiającego niezwłocznie, nie później niż w terminie 5 dni roboczych, przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia projekt Programu naprawczego.
8. Program naprawczy powinien przewidywać reorganizację sposobu wykonywania robót poprzez zwiększenie zaangażowania sprzętu, personelu, Podwykonawców lub zasobów finansowych Wykonawcy w celu wykonania niezrealizowanych dotychczas etapów robót w terminach określonych w zaktualizowanym Harmonogramie rzeczowo-finansowym. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu dodatkowe wynagrodzenie.

9. Jeżeli przyczyna, z powodu której będzie zagrożone dotrzymanie Terminu wykonania robót wynika z winy Wykonawcy, Wykonawca nie jest uprawniony do wystąpienia do Inspektora nadzoru i do Zamawiającego o przedłużenie Terminu wykonania robót oraz odpowiednio etapów robót i do zwrotu poniesionych kosztów.
10. Inspektor nadzoru wystąpi do Kierownika budowy/robót z żądaniem wstrzymania robót w przypadku:
 - 1) wykonywania robót budowlanych niezgodnie z Dokumentacją projektową lub w sposób naruszający warunki bezpieczeństwa, stwarzający zagrożenie dla życia i zdrowia osób znajdujących się na Terenie budowy, i niedokonania poprawy w wyznaczonym terminie, przy czym wszelkie opóźnienia wynikłe z powodu takiego wstrzymania obciążają wyłącznie Wykonawcę,
 - 2) wystąpienia warunków atmosferycznych, mogących wpłynąć na pogorszenie jakości robót, z tym zastrzeżeniem, że przed wstrzymaniem robót budowlanych w związku z wystąpieniem tych okoliczności, Inspektor nadzoru i przedstawiciel Wykonawcy uzgodnią nowe terminy wykonania robót w Harmonogramie rzeczowo – finansowym,
 - 3) gdyby ich kontynuacja mogłaby wywołać zagrożenie bezpieczeństwa bądź spowodować niedopuszczalną niezgodność z Dokumentacją projektową lub z pozwoleniem na budowę.
11. Niezależnie od przyczyn wskazanych w ust. 10, Inspektor nadzoru w uzgodnieniu z Zamawiającym może polecić Wykonawcy wstrzymanie robót lub ich dowolnej części na okres, który uzna za konieczny, nieprzekraczający 2 miesięcy.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 11, jeżeli wstrzymanie robót budowlanych nie nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jest on uprawniony do przedłużenia Terminu wykonania robót o okres równy okresowi wstrzymania robót (przeestoju).
W sytuacji wstrzymania wykonywania robót przez okres wynoszący łącznie ponad 2 miesiące Zamawiający zrekompensuje Wykonawcy koszty przedłużenia okresu realizacji przedmiotu umowy w związku z wstrzymaniem robót z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy.
13. Podjęcie przez Strony negocjacji w celu zmiany Umowy w zakresie terminów nie uprawnia Stron do odstąpienia od Umowy oraz nie uprawnia Wykonawcy do wstrzymania lub zwolnienia tempa wykonywania robót budowlanych.

§ 15 SIŁA WYŻSZA

1. Jeżeli którakolwiek ze Stron stwierdzi, że Umowa nie może być realizowana z powodu działania Siły wyższej lub z powodu następstw działania Siły wyższej, niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie drugą Stronę.
2. W przypadku wystąpienia Siły wyższej lub jej następstw definitywnie uniemożliwiających kontynuację wykonywania robót budowlanych zgodnie z Umową, Wykonawca niezwłocznie wstrzyma roboty, a Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty Wykonawcy należnego wynagrodzenia stosownie do stanu zaawansowania robót budowlanych, potwierdzonego przez Inspektora nadzoru.

§ 16 BEZPIECZEŃSTWO

1. Wykonawca podczas wykonywania robót jest zobowiązany zapewnić przestrzeganie przepisów oraz zasad w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz ochrony przeciwpożarowej przez osoby przebywające na Terenie budowy.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności wykonanie i utrzymanie na własny koszt wszelkich zabezpieczeń i urządzeń niezbędnych w powyższym celu.
3. Wykonawca jest zobowiązany opracować i przedłożyć Zamawiającemu Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z wymaganiami Pr Bud i rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126) nie później niż 3 dni robocze przed datą rozpoczęcia robót.

§ 17 UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca zobowiązuje się zawrzeć na czas obowiązywania Umowy nie później niż do dnia poprzedzającego dzień, w którym ma nastąpić przekazanie Terenu budowy, umowę lub umowy ubezpieczenia od wszelkiego ryzyka i odpowiedzialności związanej z realizacją Umowy, oraz do terminowego opłacania należnych składek ubezpieczeniowych, w zakresie:
 - 1) od ryzyk budowlanych, z sumą ubezpieczenia nie niższą niż wartość Umowy brutto,
 - 2) od odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, deliktowej i kontraktowej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej obejmujące swym zakresem co najmniej szkody poniesione przez osoby trzecie w wyniku śmierci, uszkodzenia ciała, rozstroju zdrowia (szkoda osobowa) lub w wyniku utraty, zniszczenia lub uszkodzenia mienia własnego lub osób trzecich, a także szkody spowodowane błędami (szkoda rzeczowa), powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych i innych prac objętych przedmiotem Umowy, na kwotę ubezpieczenia nie niższą niż: 1 500 000 zł dla Części 1 zamówienia*, 300 000 zł dla części 2 zamówienia*, 1 800 000 zł dla Części 1 i 2* (*niepotrzebne skreślić).

- 3) ubezpieczenia kadry, pracowników Wykonawcy oraz każdego Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy), a także wszelkich innych osób realizujących w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy roboty budowlane.
2. Umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1 muszą zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w złotych polskich, bez ograniczeń.
3. Koszt umowy, lub umów, o których mowa w ust. 1, w szczególności składki ubezpieczeniowe, pokrywa w całości Wykonawca.
4. Żadna polisa ubezpieczeniowa przewidziana dla tego Kontraktu nie może zawierać wyłączenia odpowiedzialności za straty, szkody lub przywrócenie do stanu pierwotnego wskutek błędów lub pominięć projektowych.
5. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy (-ów) ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy i polisy ubezpieczenia, nie później niż do dnia przekazania Terenu budowy. W przypadku uchybienia przedmiotowemu obowiązkowi Zamawiający ma prawo wstrzymać się z przekazaniem Terenu budowy do czasu ich przedłożenia, co nie powoduje wstrzymania biegu terminów umownych w zakresie wykonania Umowy przez Wykonawcę.
6. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenia, o których mowa w niniejszym paragrafie przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, tj. do czasu dokonania przez Zamawiającego odbioru jej przedmiotu oraz strat lub szkód spowodowanych przez Wykonawcę w trakcie wszelkich innych działań, włącznie z czynnościami wynikającymi z usuwaniem wad i usterek w okresie gwarancji. Koszty ubezpieczenia ponosi w całości Wykonawca.
7. W przypadku gdy okres ubezpieczenia upływa wcześniej niż termin zakończenia robót, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu, nie później niż ostatniego dnia obowiązywania ubezpieczenia, kopię dowodu jego przedłużenia - pod rygorem zawarcia umowy ubezpieczenia lub przedłużenia ubezpieczenia przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu kopie(-ę) dowodów(-u) wpłat(-y) składki ubezpieczeniowej lub każdej jej raty, nie później niż w dniu upływu terminu zapłaty, pod rygorem dokonania zapłaty przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
9. W razie wydłużenia czasu realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na zasadach określonych w ust.1 - 4, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umów (y) i polis ubezpieczeniowych, **na co najmniej miesiąc przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia.** W przypadku niedokonania przedłużenia ubezpieczenia, przedłużenia niezgodnie z zasadami określonymi w ust. 1 - 4 lub nieprzedłożenia przez Wykonawcę odpowiedniego dokumentu ubezpieczenia w terminie, Zamawiający w imieniu i na rzecz Wykonawcy na jego koszt dokona stosownego ubezpieczenia.
10. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia poniesionych kosztów z tytułu ubezpieczenia z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 18 KONTROLA JAKOŚCI

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za bieżącą kontrolę jakości robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy i Materiałów.
2. Zasady zapewnienia jakości realizacji przedmiotu Umowy określa Program zapewnienia jakości.
3. W terminie 21 dni kalendarzowych od daty zawarcia Umowy Wykonawca przygotowuje i przedłoży do zatwierdzenia przez Inspektora nadzoru Program zapewnienia jakości.
4. Inspektor nadzoru jest uprawniony do audytu wykonywania przez Wykonawcę Programu zapewnienia jakości.
5. Wykonawca przedłoży Inspektorowi nadzoru kopie wymaganych zgodnie z obowiązującymi przepisami orzeczeń, atestów oraz deklaracji zgodności na Materiały użyte do wykonania Umowy.
6. Materiały wykorzystywane przez Wykonawcę w celu wykonania przedmiotu Umowy powinny w szczególności:
 - 1) odpowiadać wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.215 z późn. zm.,) oraz STWiORB,
 - 2) posiadać wymagane przepisami prawa certyfikaty, aprobaty techniczne, dopuszczenia do stosowania w Rzeczypospolitej Polskiej oraz w krajach Unii Europejskiej i innych krajach na mocy umów stowarzyszeniowych zawartych z Unią Europejską,
 - 3) być dobrane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej,
 - 4) być przeznaczone i przydatne dla celów, do jakich zostały użyte przy wykonywaniu robót budowlanych,
 - 5) być wolne od praw osób trzecich w dacie ich wykorzystania w celu realizacji przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca ma obowiązek wyegzekwowania od dostawców Materiałów określonej Umową jakości i prowadzenia bieżącej kontroli jakości Materiałów, przestrzegania warunków przechowywania w celu zapewnienia ich odpowiedniej jakości oraz uzgodnienia i określenia warunków dostaw Materiałów zapewniających dochowanie terminów realizacji robót określonych Umową.

8. Inspektor nadzoru może zobowiązać Wykonawcę do:
 - 1) usunięcia Materiałów nieodpowiadających normom jakościowym określonym w ust.7 z Terenu budowy w wyznaczonym terminie lub
 - 2) ponownego wykonania robót, jeżeli Materiały lub jakość wykonanych robót nie spełniają wymagań STWiORB lub nie zapewniają możliwości oddania do użytkowania przedmiotu Umowy.
9. Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do wydanych zgodnie z Umową poleceń w terminie wskazanym przez Inspektora nadzoru, Zamawiający, po bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do wykonania tych poleceń w terminie 7 dni roboczych, ma prawo zlecić powyższe czynności do wykonania przez osoby trzecie na koszt Wykonawcy (wykonanie zastępcze) i potrącić poniesione w związku z tym wydatki z wynagrodzenia Wykonawcy.
10. Jeżeli w wyniku przeprowadzonej kontroli Inspektor nadzoru ustali, że jakość Materiałów nie odpowiada wymaganiom określonym w ust.7, niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę.
11. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca stosuje zakwestionowane przez Inspektora nadzoru Materiały do robót budowlanych dopiero wówczas, gdy Wykonawca udowodni, że ich jakość spełnia wymagania określone w ust.7, po uzyskaniu pisemnej akceptacji Inspektora nadzoru.
12. Wszystkie koszty związane z tymi czynnościami obciążają odpowiednio Wykonawcę lub Zamawiającego, na zasadach określonych w ust.20.
13. W przypadku wykorzystania do realizacji robót budowlanych przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę nie zaakceptowanych przez Inspektora nadzoru Materiałów, które nie są zgodne z ust. 7, Inspektor nadzoru może polecić Wykonawcy niezwłoczny ich demontaż i usunięcie oraz zastąpienie zaakceptowanymi Materiałami.
14. Materiały i roboty budowlane wskazane przez Inspektora nadzoru lub organ upoważniony do kontrolowania budowy powinny być poddawane badaniom służącym potwierdzeniu ich zgodności z odpowiednimi normami i przepisami.
15. Badania określone w STWiORB, Dokumentacji projektowej i Programie zapewnienia jakości robót Wykonawca jest zobowiązany przeprowadzać na własny koszt.
16. Bieżące pomiary i badania Materiałów oraz robót budowlanych powinny być prowadzone w miejscu wyprodukowania Materiałów lub na Terenie budowy.
17. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odpowiedni system kontroli oraz instrumenty, urządzenia, personel i materiały potrzebne do zbadania jakości i ilości Materiałów i robót budowlanych oraz dostarczyć na własny koszt Inspektorowi nadzoru wymagane próbki Materiałów przed ich wykorzystaniem, stosownie do Programu zapewnienia jakości robót.
18. Badania Materiałów mogą być przeprowadzone na wniosek i koszt Wykonawcy poza miejscem wyprodukowania i Terenem budowy w zaakceptowanej przez Zamawiającego placówce badawczej.
19. Inspektor nadzoru może zażądać od Wykonawcy wykonania badań dodatkowych, innych niż wymagane w STWiORB, lub wykonania dodatkowych badań poza miejscem wyprodukowania lub Terenem budowy dotyczących Materiałów lub robót budowlanych, które budzą uzasadnione wątpliwości, co do ich jakości.
20. Jeżeli wyniki badań wykażą, że: Materiały bądź roboty budowlane nie są zgodne z wymaganiami STWiORB oraz odpowiednimi normami i nie mają odpowiednich aprobat, koszty tych badań ponosić będzie Wykonawca. Jeśli zaś, wyniki badań wykażą, że Materiały bądź roboty są zgodne z wymaganiami STWiORB oraz odpowiednimi normami i posiadają odpowiednie aprobaty, koszty tych badań obciążą Zamawiającego.

§ 19 ODBIORY

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót:
 - 1) Odbiory częściowe stanowiące podstawę płatności częściowych,
 - 2) Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - 3) Odbiór końcowy,
 - 4) Odbiór ostateczny po okresie gwarancji i rękojmi za wady.
2. Wykonawca nie jest uprawniony do zakrycia wykonanej roboty budowlanej bez uprzedniej zgody Inspektora nadzoru. Wykonawca, ma obowiązek umożliwić Inspektorowi nadzoru sprawdzenie każdej roboty budowlanej zanikającej lub która ulega zakryciu.
3. Wykonawca zgłasza pisemnie gotowość do Odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz zawiadamia o tej gotowości Inspektora nadzoru. W przypadku zakresu objętego pozwoleniem na budowę należy również dokonać wpisu do Dziennika budowy*
4. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą w terminie 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia, przez Inspektora nadzoru. Inspektor nadzoru potwierdza odbiór robót Protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz w przypadku zakresu objętego pozwoleniem na budowę wpisem do Dziennika budowy.
5. W przypadku niezgłoszenia Inspektorowi nadzoru gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu lub dokonania zakrycia tych robót przed ich odbiorem, Wykonawca jest zobowiązany odkryć lub wykonać otwory niezbędne dla zbadania robót, a następnie na własny koszt przywrócić stan poprzedni.

6. Gotowość do odbioru częściowego będzie zgłaszana pisemnie przez Wykonawcę z bezzwłocznym powiadomieniem o tym fakcie Inspektora nadzoru. W przypadku zakresu objętego pozwoleniem na budowę gotowość do odbioru częściowego będzie zgłaszana przez Wykonawcę wpisem do Dziennika budowy z bezzwłocznym powiadomieniem o tym fakcie Inspektora nadzoru. Należy również dokonać wpisu do Dziennika budowy, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dokonania wpisu.
7. Odbiór częściowy nastąpi w terminie ustalonym przez Inspektora nadzoru, Inspektor nadzoru przystąpi do odbioru nie później niż w ciągu 5 dni od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru częściowego. Odbioru częściowego dokona Inspektor nadzoru w obecności przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Inspektor nadzoru dokona oceny jakościowej wykonanych robót na podstawie przedłożonych dokumentów, kart obmiarów (odpowiadających danemu elementowi robót z Harmonogramu rzeczowo-finansowego), wyników badań i pomiarów, oceny wizualnej oraz zgodności wykonania robót z Dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi, z czego sporządzony zostaje Protokół odbioru częściowego.
8. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do Odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego przed upływem terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 i zawiadomia o tej gotowości Inspektora nadzoru.
9. Przed zgłoszeniem gotowości do Odbioru końcowego Wykonawca przeprowadza wszystkie wymagane prawem próby i sprawdzenia, zawiadamiając o nich uprzednio pisemnie Inspektora nadzoru w terminie umożliwiającym udział przedstawicieli Zamawiającego w próbach i sprawdzeniach.
10. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do Odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót, potwierdzone w Dzienniku budowy wpisem dokonany przez Kierownika budowy oraz potwierdzonym przez Inspektora nadzoru.
11. Wraz ze zgłoszeniem do Odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu prawomocną decyzję pozwolenia na użytkowanie (*dotyczy Części 1 zamówienia*) i Dokumentację powykonawczą.
12. Odbiór końcowy jest przeprowadzany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, w tym Inspektora nadzoru i upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy. W uzasadnionych przypadkach komisja może zaprosić do współpracy rzeczoznawców lub specjalistów branżowych.
13. O terminie odbioru Wykonawca ma obowiązek poinformowania Podwykonawców, przy udziale których wykonał przedmiot Umowy. W trakcie odbioru Wykonawca przedstawi dowód poinformowania Podwykonawcy o terminie odbioru.
14. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności Odbioru końcowego w terminie 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do Odbioru końcowego.
15. Jeżeli w toku czynności Odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące jego przedmiotem nie są gotowe do odbioru z powodu ich niezakończenia lub z powodu nieprzeprowadzenia wymaganych prób i sprawdzeń. Zamawiający przerwie czynności odbiorowe i wezwie Wykonawcę do zakończenia robót.
16. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania Odbioru końcowego, w terminie 14 dni roboczych od dnia rozpoczęcia tego odbioru z wyłączeniem okoliczności opisanych w ust. 15 lub 17 niniejszego paragrafu.
17. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli Wady istotne nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia Wad,
 - 2) jeżeli Wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, a w przypadku Odbioru ostatecznego potrącić z zabezpieczenia, o którym mowa w § 21 pkt. 8 (wady nieistotne),
 - b) jeżeli Wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi (wady istotne).
18. Z Odbioru końcowego sporządza się Protokół odbioru końcowego robót, który będzie zawierał ustalenia dokonane w jego toku, w tym wykaz stwierdzonych Wad oraz ustalony przez Zamawiającego termin na ich usunięcie.
19. Za dzień faktycznego Odbioru końcowego uznaje się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokołu odbioru końcowego robót.
20. Odbiór ostateczny po okresie rękojmi i gwarancji za wady służy potwierdzeniu wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z rękojmi za wady oraz potwierdzeniu prawidłowego wykonania robót oraz usunięcia wszystkich Wad ujawnionych w toku eksploatacji w okresie gwarancji jakości.
21. Zamawiający wyznaczy Odbiór ostateczny w terminie do 30 dni kalendarzowych przed końcem obowiązywania okresu rękojmi i gwarancji.
22. Odbiór ostateczny będzie dokonywany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, w tym Inspektora nadzoru i upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy.

23. Z Odbioru ostatecznego sporządza się przed upływem okresu rękojmi lub gwarancji Protokół odbioru ostatecznego, który będzie zawierał ustalenia dokonane w jego toku, w tym wykaz stwierdzonych Wad oraz ustalony przez Zamawiającego termin na ich usunięcie.
24. W przypadku stwierdzenia w trakcie Odbioru ostatecznego Wad, Zamawiającemu przysługują uprawnienia, o których mowa w ust. 17.
25. Jeżeli Wykonawca nie usunie Wad w terminie ustalonym w Protokole odbioru końcowego robót, Protokole odbioru ostatecznego Zamawiający powiadomi Go o zleceniu ich usunięcia innemu Wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy będącego stroną niniejszej umowy. Koszt usunięcia wad nieusuniętych przez Wykonawcę zostanie potrącony z wynagrodzenia Wykonawcy bądź z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
26. Z odbioru usunięcia Wad stwierdzonych w trakcie Odbioru końcowego lub Odbioru ostatecznego sporządza się Protokół usunięcia wad w celu potwierdzenia usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych w trakcie odbioru Wad.

§ 20 RĘKOJMIA ZA WADY I GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy na wykonane roboty budowlane, urządzenia, instalacje i wyposażenie stanowiące przedmiot Umowy.
2. Okres rękojmi, o którym mowa w ust. 1 jest tożsamy z okresem gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane, instalacje i urządzenia oraz wyposażenie stanowiące przedmiot Umowy, na okres miesięcy, licząc od daty Odbioru końcowego robót na warunkach określonych w Załączniku Nr 6 do Umowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu niezbędny dokument gwarancyjny (Kartę Gwarancyjną) zgodny z Załącznikiem Nr 6 do Umowy w dacie podpisania Umowy.
5. Zamawiający ma prawo dochodzić rękojmi za Wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
6. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w KC.
7. Termin usunięcia Wad ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji będzie każdorazowo wyznaczany przez Zamawiającego z uwzględnieniem charakteru ujawnionych Wad, ich wpływu na możliwość i bezpieczeństwo użytkownika obiektu lub urządzeń oraz czasu technicznie uzasadnionego niezbędnego dla ich usunięcia.
8. W przypadku nieusunięcia Wad zgłaszanych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wyznaczonym zgodnie z ust. 7, Zamawiającemu przysługuje:
 - 1) w przypadku Wady nie zagrażającej życiu lub zdrowiu, Zamawiający ma prawo ponownego wezwania Wykonawcy z wyznaczeniem nowego terminu na usunięcie Wad, a niedotrzymanie tego terminu upoważnia Zamawiającego do zlecenia ich usunięcia, wykonania napraw lub wymiany urządzenia podmiotowi trzeciemu na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy,
 - 2) w przypadku wad zagrażających życiu lub zdrowiu Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia naprawy lub wymiany niezwłocznie po upływie wyznaczonego Wykonawcy terminu na jego koszt i niebezpieczeństwo.
9. Zlecenie usunięcia Wad innemu podmiotowi nie powoduje utraty udzielonej przez Wykonawcę gwarancji na cały obiekt wraz z elementami podlegającymi naprawie lub wymianie przez ten podmiot. Koszty wykonania naprawy lub wymiany przez podmiot trzeci Wykonawca zwróci Zamawiającemu na podstawie refaktury. Zamawiający może powyższe koszty potrącić z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 21.
10. Przeglądy gwarancyjne będą odbywać się nie rzadziej niż 1 raz na rok.
11. Z przeglądu gwarancyjnego będzie sporządzony protokół z udziałem Wykonawcy i Zamawiającego. W przypadku nie stawienia się upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy protokół może być spisany bez jego udziału.

§ 21 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto tj.: złote w formie:
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1 ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w tym odszkodowań i kar umownych oraz pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady.
3. Jeżeli w toku realizacji przedmiotu umowy ustalona w ust.1 wysokość zabezpieczenia ulegnie zmianie z powodu zwiększenia się wartości wynagrodzenia, Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić wniesione zabezpieczenie w terminie 14 dni od daty wezwania go o to przez Zamawiającego.
4. W przypadku zmiany terminu wykonania umowy poprzez jego przedłużenie, Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo, jeżeli to

- niemożliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na okres wynikający z aneksu do umowy.
5. Wykonawca może w trakcie realizacji Umowy dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia należytego wykonania umowy i bez zmiany jego wysokości. Zmiana formy zabezpieczenia nie stanowi zmiany niniejszej Umowy.
 6. W przypadku braku złożenia zabezpieczenia, jego wygaśnięcia lub cofnięcia Zamawiający ma prawo potrącić całą kwotę zabezpieczenia z wynagrodzenia objętego pierwszą lub/i kolejną fakturą wystawioną przez Wykonawcę za jego zgodą.
 7. Zabezpieczenie należytego wykonania zgodnie z Umową na wykonanie robót, w wysokości 70 % wartości kwoty z ust. 1 zostanie zwrócone w ciągu 30 dni po Odbiorze końcowym.
 8. Pozostałą część – w wysokości 30% kwoty zabezpieczenia – Zamawiający zwróci w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi i gwarancji-
 9. Termin ważności zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 7, nie może upłynąć wcześniej, niż z upływem 30 dni od odbioru końcowego.
 10. Termin ważności zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 8, nie może upłynąć wcześniej, niż z upływem 15 dni od zakończenia okresu rękojmi i gwarancji.
 11. W przypadku, gdyby termin ważności zabezpieczenia miał upłynąć wcześniej, niż w terminach wskazanych w ust. 9 i 10, Wykonawca obowiązany jest odpowiednio przesunąć termin ważności zabezpieczenia, a potwierdzający to dokument doręczyć Zamawiającemu, co najmniej 10 dni przed upływem ważności zabezpieczenia.

§ 22 PODWYKONAWCY/jeżeli dotyczy/

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi następujący zakres rzeczowy robót:..... (określić zakres rzeczowy i kwotę)
2. Pozostały zakres robót Wykonawca wykona przy pomocy Podwykonawców:..... (nazwa podwykonawcy, zakres rzeczowy i kwota). Odnosi się to w szczególności do tego typu robót specjalistycznych, do których Wykonawca nie ma przygotowania techniczno-organizacyjnego.
3. Wykonawca zamierzający zawrzeć Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w Umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
5. Zamawiający ma prawo w terminie 14 dni od daty otrzymania projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, do pisemnego zgłoszenia zastrzeżenia do projektu tej umowy, w szczególności w następujących przypadkach:
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4,
 - 3) przedmiotem Umowy o podwykonawstwo nie jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - 4) zamieszczenia w projekcie postanowień uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zapłaty za realizację przedmiotu umowy od zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy przez Zamawiającego lub odpowiednio od zapłaty wynagrodzenia przez Wykonawcę za realizację przedmiotu umowy przez Podwykonawcę,
 - 5) gdy projekt zawiera postanowienia uzależniające zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę Podwykonawcy od zwrotu Wykonawcy Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy przez Zamawiającego,
 - 6) gdy termin realizacji robót budowlanych określonych projektem jest dłuższy niż przewidywany Umową dla tych robót,
 - 7) gdy projekt zawiera postanowienia dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty, uniemożliwiającego rozliczenie tych robót pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na podstawie Umowy.
6. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 5, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
7. Wykonawca jest obowiązany przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiający ma prawo w terminie 14 dni od daty otrzymania Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, zgłosić pisemny sprzeciw do Umowy, o której mowa w ust. 7.

9. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 8, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
10. Przepisy ust. 3 – 9 stosuje się odpowiednio do zmian Umowy o podwykonawstwo oraz do umów zawartych z Dalszymi Podwykonawcami, przy czym w przypadku, o którym mowa w ust. 3, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy przedkładanym Zamawiającemu.
11. Zamawiający może dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu Umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 13, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.
13. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy.
14. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 13 Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
15. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 16, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub przedmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 13, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
17. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 13, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5 % wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego.
18. Przy rozliczeniu częściowym z każdą wystawioną fakturą częściową Wykonawca dostarczy oświadczenia Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców wraz z kserokopią zrealizowanego przelewu należności potwierdzające uregulowanie wobec nich zobowiązań wynikających z zakresu objętego daną fakturą lub dokumentem potwierdzającym zaspokojenie tych należności w inny sposób.
19. Przed Odbiorem końcowym Wykonawca dostarczy oświadczenia Podwykonawców lub Dalszych Podwykonawców potwierdzające uregulowanie wobec nich wszystkich zobowiązań związanych z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy wraz z kserokopią zrealizowanego przelewu lub dokumentem potwierdzającym zaspokojenie tych należności w inny sposób.
20. Wykonawca na bieżąco będzie zgłaszał na piśmie Zamawiającemu o wejściu na budowę danego Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, odbiorze robót wykonywanych przez danego Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę i do faktury załączy uwierzytelnione protokoły odbioru w/w robót i faktury.

§ 23 KARY UMOWNE

1. Niezależnie od zabezpieczenia należytego wykonania Umowy strony ustalają zabezpieczenie w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę Wykonawcy w stosunku do Terminu wykonania robót, o którym mowa w § 3 ust. 2 w wysokości 0,2 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki jaki upłynie pomiędzy Terminem wykonania robót a faktycznym dniem zakończenia robót;
 - 2) za zwłokę w usunięciu Wad stwierdzonych przy Odbiorze końcowym, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy – za każdy dzień zwłoki;
 - 3) za zwłokę w usunięciu Wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy – za każdy dzień zwłoki;
 - 4) za zwłokę w przedłożeniu do zatwierdzenia Programu naprawczego w wysokości 1.000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;

- 5) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy. Zamawiający zachowuje w tym przypadku prawo do roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji do prac dotychczas wykonanych;
 - 6) za dopuszczenie do wykonywania robót budowlanych objętych przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca skierowany do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi Umową – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy;
 - 7) za zawinione przerwanie realizacji robót przez Wykonawcę trwające powyżej 7 dni w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień przerwy w wykonywaniu robót;
 - 8) w przypadku naruszenia zobowiązania do ubezpieczenia Wykonawcy i zapłacenia składek zgodnie z § 17 Umowy, a także do okazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zawarcie umowy ubezpieczenia i opłacenia składek zgodnie z § 17 Umowy, Zamawiający jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 10.000 zł, za każde naruszenie;
 - 9) w przypadku, gdy czynności zastrzeżone dla Kierownika budowy/robót będzie wykonywała inna osoba niż zaakceptowana przez Zamawiającego – w wysokości 1 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy;
 - 10) za niedochowanie terminu usunięcia awarii powstałej na skutek wykonywania przez Wykonawcę robót zagrażającej produkcji i dostawy wody do miasta w wysokości 10 000,00 zł za każdą rozpoczętą godzinę ponad § 7 ust. 2 pkt. 7) lit. g). Kara nie obejmuje okresu rękojmi i gwarancji;
 - 11) za każdy stwierdzony przypadek poruszania się pracowników i maszyn Wykonawcy poza zatwierdzony Teren prowadzenia robót – 5 000,00 zł.
3. Wykonawca poniesie kary umowne za naruszenie Umowy w zakresie podwykonawstwa z tytułu:
- 1) braku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom w wysokości 10% wartości netto tej części wynagrodzenia, która należna jest Podwykonawcy/Podwykonawcom;
 - 2) nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom w wysokości 0,5% wartości netto tej części wynagrodzenia, która należna jest Podwykonawcy /Podwykonawcom, za każdy dzień zwłoki od dnia upływu terminu zapłaty do dnia zapłaty;
 - 3) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 0,3 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany;
 - 4) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,3 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy za każdą nieprzedłożoną kopię Umowy lub jej zmiany;
 - 5) zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy za każdy brak takiej zmiany.
4. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej Umowie, wynosi 20 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy.
5. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek tytułu wymienionego w ust. 2 lub 3 nie pokrywa poniesionej szkody, to Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu cywilnego.
6. Za opóźnienie w usunięciu Wad stwierdzonych w okresie rękojmi, o których mowa w ust. 2 pkt 3, Zamawiający potrąci kary z kwoty zabezpieczenia.
7. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia netto, określonego w § 12 ust.1 Umowy, za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego z wyłączeniem przypadku, określonego w § 24 ust. 3.
9. Kary wymienione w ust. 3 pkt. 1) i 2) niniejszego paragrafu nie podlegają kumulowaniu.

§ 24 Odstąpienie od umowy

1. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy gdy:
 - 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru robót,
 - 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że nie będzie w stanie realizować swoich obowiązków wynikających z Umowy.

Postanowienia zawarte w ust. 3 zdanie 2 stosuje się odpowiednio do przyczyn odstąpienia od Umowy

- wymienionych w pkt. 1) i 2) niniejszego ustępu.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) z przyczyn przez siebie zawinionych Wykonawca nie przystąpił do odbioru Terenu budowy albo pozostaje w zwłoce z realizacją robót tak dalece, że wątpliwe jest dochowanie terminu realizacji Umowy określonego w § 3 ust. 2,
 - 2) Wykonawca nie rozpoczął robót lub przerwał roboty i ich nie wznowił, mimo wezwań Zamawiającego, przez okres dłuższy niż 10 dni,
 - 3) Wykonawca rażąco narusza postanowienia niniejszej Umowy, w szczególności: realizuje Umowę w sposób niezgodny ze złożoną ofertą, Dokumentacją projektową, SIWZ, wykonuje roboty wadliwie, stosuje Materiały lub urządzenia niezgodne z wymaganiami oraz nie reaguje na polecenia Inspektora nadzoru pod warunkiem uprzedniego, pisemnego wezwania do zaniechania naruszeń z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 7 dni roboczych,
 - 4) Wykonawca nie ubezpiecza budowy z tytułu szkód i odpowiedzialności cywilnej, stosownie do wymagań określonych w § 17,
 - 5) Wykonawca realizuje przedmiot umowy przy pomocy Podwykonawców nie informując o tym Zamawiającego zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy lub nie reguluje zobowiązań wobec Podwykonawców,
 - 6) Zostanie ogłoszona likwidacja lub upadłość Wykonawcy lub egzekucja w stosunku do niego stała się bezskuteczna,
 - 7) Wykonawca zostanie skazany prawomocnym wyrokiem za przestępstwo związane z wykonywaniem przez niego działalności gospodarczej lub zawodowej,
 - 8) Zostanie ujawnione jakiegokolwiek prawomocne orzeczenie wpływające na możliwość wykonywania działalności przez Wykonawcę,
 - 9) Wykonawca utraci zdolność do czynności prawnych.
 3. Zamawiający może również odstąpić od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
 4. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona mająca zamiar odstąpić od Umowy powinna podać pisemne uzasadnienie przyczyn odstąpienia.
 5. W przypadku odstąpienia od Umowy strony dokonają następujących czynności:
 - 1) Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządza protokół inwentaryzacji wykonanych robót według daty odstąpienia od Umowy,
 - 2) Strony wspólnie ustalą sposób zabezpieczenia przerwanych robót, a Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty. Koszt robót i czynności zabezpieczających ponosi strona, po której leżą przyczyny odstąpienia od Umowy,
 - 3) Wykonawca zgłosi Zamawiającemu do odbioru roboty wykonane do czasu odstąpienia od Umowy oraz roboty zabezpieczające, w razie braku takiego zgłoszenia w terminie 30 dni od daty odstąpienia od Umowy, Zamawiający ma prawo dokonać jednostronnego odbioru,
 - 4) Zamawiający jest obowiązany do odbioru wykonanych robót do dnia odstąpienia od Umowy wraz z robotami zabezpieczającymi oraz przejęcia od Wykonawcy Terenu budowy,
 - 5) W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający dokona zapłaty tylko za Materiały wbudowane i urządzenia zamontowane. Pozostałe Materiały i urządzenia Wykonawca obowiązany jest usunąć z Terenu budowy przed jego przekazaniem Zamawiającemu.

§ 25 ZMIANY UMOWY

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i zgody obu stron, w formie aneksu do umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie:
 - 1) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy o długość okresu, w jakim wykonywanie robót było wstrzymane wskutek przeszkody spowodowanej:
 - a) wstrzymaniem robót przez Inspektora nadzoru inwestorskiego potwierdzonym pisemnie pod warunkiem wystąpienia przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
 - b) wstrzymania robót przez właściwy organ z przyczyn nie zawinionych przez Wykonawcę, np. dokonanie odkrytki archeologicznej, odkrycie niewybuchu, itp.;
 - c) działaniem Siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć, jak również inne przeszkody i utrudnienia w wykonywaniu przedmiotu umowy spowodowanej przez osoby trzecie;
 - d) warunkami atmosferycznymi: klęski żywiołowe, warunki atmosferyczne uniemożliwiające

- prowadzenie robót budowlanych, realizację usług lub dostarczenie przedmiotu dostawy, w tym przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów – to jest wystąpienie średniodobowej temperatury poniżej minus 10 stopni Celsjusza w okresie dłuższym niż 7 dni – z wyłączeniem występowania tego zjawiska w okresie od 1 listopada do 1 marca;
- e) warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi itp., w szczególności: odmienne od przyjętych w Dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał, itp.) pod warunkiem wystąpienia kategorii gruntu równej lub większej od kategorii VI na łącznej powierzchni co najmniej 10% całego zakresu robót; odmienne od przyjętych w Dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych; niewypały i niewybuchy itp.;
 - f) okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego; konieczność wprowadzenia zmian w Dokumentacji projektowej lub w umowie o dofinansowanie Projektu;
 - g) następstwem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.; odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w Dokumentacji projektowej; konieczność uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu Umowy; konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
 - h) opóźnienie lub odmowa udostępnienia nieruchomości do celów realizacji inwestycji przez podmiot, któremu przysługuje tytuł prawny do nieruchomości lub który użytkuje nieruchomość;
 - i) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - j) konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu umowy;
- 2) w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w pkt 1) termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty – nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności;
 - 3) zmiany terminów płatności wynagrodzenia wynikające z wszelkich zmian wprowadzanych do Umowy, a także zmiany samoistne, o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub wynagrodzenia w większej kwocie Wykonawcy;
 - 4) zmiany zakresu rzeczowego i/lub sposobu wykonania Umowy:
 - a) w przypadku konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem umowy przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych niż wskazane w Dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych wad tej dokumentacji lub zmiany stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy;
 - b) w przypadku konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem umowy przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych niż wskazane w Dokumentacji projektowej wynikającej z odmiennych od przyjętych w Dokumentacji projektowej lub STWIORB warunków geologicznych, warunków terenowych, w szczególności istnienie niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych obiektów budowlanych;
 - c) w przypadku konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na: zmiany obowiązującego prawa, zaprzestanie produkcji materiałów budowlanych, których użycie Zamawiający przewidział przy realizacji przedmiotu umowy, pojawienie się na rynku – po zawarciu Umowy – materiałów, części lub urządzeń nowszej generacji niewskazanych w ofercie i SIWZ, zwiększających jakość, parametry techniczne lub eksploatacyjne obiektów, czy zmniejszenie kosztów eksploatacji;
 - d) **w przypadku konieczności ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy** z uwagi na ograniczenie możliwości finansowych Zamawiającego lub w sytuacji gdy wykonanie danych robót okaże się zbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy Zamawiający dopuszcza możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego robót stanowiących przedmiot niniejszej Umowy o zakres podany w Wykazie Cen robót budowlanych. Konsekwencją ograniczenia zakresu rzeczowego będzie pomniejszenie wynagrodzenia umownego (§ 12 ust. 1) o kwotę stanowiącą równowartość niewykonywanych przez Wykonawcę robót podaną w Wykazie cen robót budowlanych;
 - e) w zakresie wykonania świadczeń zamiennych (robót zamiennych), których wykonanie nie będzie wykraczało poza zakres określony w Ofercie np. w przypadku konieczności zrealizowania części przedmiotu umowy metodą wykopu;

- f) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
- 5) zmiany wynagrodzenia Wykonawcy:
 - a) w przypadku konieczności pokrycia dodatkowych kosztów związanych z wprowadzeniem nowszych technologii niż zakładane w ofercie i Dokumentacji projektowej lub zwiększenia ilości elementów poza te przewidziane w ofercie i Dokumentacji projektowej, jeżeli zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego w szczególności dla kosztów eksploatacji;
 - b) w przypadkach określonych w pkt 4) możliwa jest również, powiązana ze zmianą zakresu rzeczowego i/lub sposobu wykonania Umowy, zakresu świadczenia lub przepisów prawa, odpowiednia zmiana wysokości wynagrodzenia;
- 6) w przypadku zmiany Umowy skutkującej zmianą wynagrodzenia Wykonawcy, wynagrodzenie to ustalone zostanie na podstawie kosztorysu sporządzonego przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami § 27;
- 7) zmiana osób wskazanych w Ofercie Wykonawcy lub w Umowie, przy pomocy, których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, na inne osoby spełniające warunki określone w SIWZ, według polityki kadrowej Wykonawcy;
- 8) pozostałe zmiany:
 - a) zmiana wynagrodzenia w związku ze zmianą obowiązującej stawki VAT;
 - b) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian Wytycznych POIŚ i zmian podpisanej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu;
 - c) zmiana przepisów podatkowych w zakresie wystawiania faktur, powstawania obowiązku podatkowego itp.;
 - d) kolizja z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;
 - e) wydłużenie okresu rękojmi lub gwarancji jakości, o dowolny okres.
- 9) Postanowienia określone pkt. 1), 4) i 5) stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę, jednakże zgoda może być uwarunkowana akceptacją zmian przez Instytucję Pośredniczącą. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.
- 3. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:
 - 1) danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
 - 2) danych teleadresowych,
 - 3) danych rejestrowych,
 - 4) zmiany osób reprezentujących Strony,
 - 5) będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.
- 4. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej Umowy zobowiązana jest do przekazania drugiej Stronie wniosku dotyczącego zmiany Umowy wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany, a w przypadku zmiany wysokości wynagrodzenia - do przedłożenia szczegółowego sposobu wyliczenia określającego wysokość wynagrodzenia po zmianie. Wniosek o zmianę postanowień Umowy musi być wyrażony na piśmie.
- 5. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

§ 26 ROBOTY DODATKOWE, ZAMIENNE I OGRANICZENIE ZAKRESU

1. Roboty budowlane nie objęte niniejszą Umową, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku którego doszło do zawarcia Umowy, a które są konieczne do realizacji przedmiotu Umowy, gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie wykonania tych robót od przedmiotu Umowy wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub wykonanie Umowy jest uzależnione od wykonania tych robót będą przyjmowane przez Wykonawcę do realizacji na podstawie zmiany niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji robót zamiennych, których wykonanie nie będzie wykraczało poza zakres określony w Ofercie, jeśli ich wykonanie jest konieczne dla realizacji Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, na zasadach określonych w § 25 niniejszej Umowy.
3. **Wykonawca zobowiązany jest do zaniechania wykonywania robót budowlanych w przypadku konieczności ich ograniczenia zgodnie z postanowieniami § 25 ust. 2 pkt. 4) lit. d.**
4. Zlecenie wykonywania/zaniechania robót, o których mowa w ust. 1 – 3 musi być poprzedzone sporządzeniem Protokołu konieczności.
5. Rozliczenie robót zamiennych, dodatkowych i ograniczonego zakresu:

- 1) jeżeli roboty zamienne, dodatkowe odpowiadają opisowi pozycji Wykazu cen robót budowlanych stanowiącego załącznik nr 2 do Umowy, cena jednostkowa określona w tym Wykazie, będzie stosowana do wyliczenia wysokości wynagrodzenia za te roboty;
- 2) jeżeli roboty dodatkowe, zamienne nie odpowiadają opisowi pozycji w Wykazie cen robót budowlanych stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Zamawiającemu kalkulację szczegółową ceny jednostkowej tych robót z uwzględnieniem cen czynników produkcji nie wyższych od określonych przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym, a dla materiałów, sprzętu i transportu, dla których ceny nie zostały określone w kosztorysie ofertowym – cen nie wyższych od średnich cen materiałów, sprzętu i transportu, opublikowanych w wydawnictwie branżowym np. „SEKOCENBUD” dla województwa podkarpackiego z kwartału poprzedzającego kwartał, w którym kalkulacja jest sporządzona oraz nakładów rzeczowych w KNR (KNNR), a w przypadku robót dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR według innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego;
- 3) szczegółowe kosztorysy zamówień zamiennych, dodatkowych lub innych zmian Umowy Wykonawca sporządza na własny koszt i podlegają sprawdzeniu przez branżowego Inspektora nadzoru i zatwierdzeniu przez Zamawiającego;
- 4) w przypadku wyceny przygotowywanej w oparciu o oferty lub faktury zakupu Inspektor nadzoru lub Zamawiający ma możliwość ich sprawdzenia i uzyskania niezależnych ofert na materiały lub usługi. Jeżeli oferty uzyskane przez Inspektora nadzoru/Zamawiającego dla materiałów lub usług będących podstawą wyceny Wykonawcy będą niższe od ofert lub faktur załączonych do wyceny Wykonawcy, Wykonawca przyjmie średnią z cen zawartych w ofertach uzyskanych przez Inspektora nadzoru i w złożonej przez Wykonawcę wycenie;
- 5) w przypadku ograniczenia przez Zamawiającego zakresu robót lub ograniczenia wynikającego ze zmiany sposobu spełnienia świadczenia przez Wykonawcę, umowne wynagrodzenie ryczałtowe zostanie pomniejszone o wartość robót, których Wykonawca nie wykonuje. Wartość tych robót zostanie ustalona na podstawie cen jednostkowych robót podanych w Wykazie cen robót budowlanych;
- 6) jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami pkt 1) – 4), Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach, na co Wykonawca wyrazi zgodę,
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wyliczeń cen, o których mowa w pkt 1) – 4) oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą z robót dodatkowych, zamiennych przed rozpoczęciem wykonywania tych robót.

§ 27 ZAMÓWIENIA NA ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE

1. W przypadku zaistnienia uzasadnionej potrzeby rozszerzenia zamówienia podstawowego objętego niniejszą umową, Zamawiający może udzielić Wykonawcy zamówień uzupełniających, polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych, zgodnych z przedmiotem zamówienia podstawowego. Udzielenie powyższych zamówień może nastąpić w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego.
1. Zamówienia, o których mowa w ust. 1 mogą zostać udzielone na podstawie jednej lub kilku umów, na warunkach analogicznych jak określone w niniejszej Umowie, w szczególności przy zachowaniu tych samych norm i parametrów.
2. Jeżeli udzielenie zamówienia na wykonanie robót podobnych nastąpi w trakcie realizacji zamówienia podstawowego, Wykonawca zobowiązuje się wykonać te roboty za wynagrodzeniem skalkulowanym w oparciu o ceny jednostkowe ustalone zgodnie z postanowieniami § 26 ust. 5.
3. W przypadku gdy zlecenie zamówienia, o którym wyżej mowa nastąpi po zakończeniu realizacji zamówienia podstawowego, ustalenie wysokości wynagrodzenia za te roboty nastąpi w drodze negocjacji stron.

§ 28 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich.
2. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać przepisów o ochronie danych osobowych zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1781) oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych RODO.
3. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego została zawarta w pkt. 30 części I SIWZ – IDW – stanowiącej załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
4. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy rozstrzygać będzie właściwy rzeczowo i miejscowo sąd dla Zamawiającego.

§ 29 EGZEMPLARZE I ZAŁĄCZNIKI

1. Umowę niniejszą sporządzono w 3-ch jednobrzmiących egz. 2 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.
2. Wykaz załączników do niniejszej Umowy:
 - 1) Oferta Wykonawcy;
 - 2) Wykaz cen robót budowlanych/kosztorys ofertowy;
 - 3) Harmonogram rzeczowo – finansowy;
 - 4) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;
 - 5) Komplet Dokumentacji projektowej,
 - 6) Gwarancja Jakości

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 2 do Umowy nr z dnia 2021 r.

Zamawiający:
Wodociągi Dębickie
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica

Wykonawca:

Wykaz cen robót budowlanych dla
Części 1 - Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14

Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość elementu netto (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)
Część 1 Wykazu - ceny ryczałtowe dla poszczególnych elementów robót Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10							
I	2	Modernizacja mieszaczy wolnych i szybkich z doborem mieszadeł mechanicznych, w tym:	ryczałt	komplet	1		
<i>1</i>		<i>Mieszacze szybkie(statyczne)</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>2</i>		<i>Mieszadła wolne</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>3</i>		<i>Armatura</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>4</i>		<i>Wykonanie instalacji elektrycznej i AKPiA</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
II	5	Wymiana rurociągów ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej	ryczałt	komplet	1		
III	6	Wymiana dwóch rurociągów ze starej studni wody czystej do pompowni wysokiego tłoczenia, w tym:	ryczałt	komplet	1		
<i>1</i>		<i>Rurociąg DN400</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>2</i>		<i>Rurociąg DN600</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
IV	7	Wymiana rurociągów przesyłowych wraz ze spustami w komorze zasuw zbiorników kontaktowych, w tym:	ryczałt	komplet	1		
<i>1</i>		<i>Komorza zasuw</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>2</i>		<i>Rurociąg zbiorników kontaktowych nr 1</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>3</i>		<i>Rurociąg zbiorników kontaktowych nr 2</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
V	8	Wymiana rurociągu obejściowego z DN 300 na DN 400 na odcinku woda surowa, w tym:	ryczałt	komplet	1		
<i>1</i>		<i>Rurociąg DN400</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
<i>2</i>		<i>Węzeł zasilający osadniki wstępne</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
VI	10	Wymiana rurociągu DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy, w tym:	ryczałt	komplet	1		

1		Rurociąg DN500 (W8 -W7)	ryczałt	komplet	1			
2		Rurociąg DN500 (W9-W7)	ryczałt	komplet	1			
3		Węzeł odpływowy z osadnika wstępnego	ryczałt	komplet	1			
VII		Razem (wiersze: I+II+III+IV+V+VI)						
Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Jednostkowa cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość netto (zł)	
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)	
Część 2 Wykazu - jednostkowe ryczałtowe ceny dla poszczególnych elementów robót drogowych Zadania nr 14								
Odtworzenie i naprawa dróg technologicznych								
VIII	14	Wymiana krawężników w tym rozbiórka istniejących	obmiarowo	mb	707			
IX		Odtworzenie nawierzchni asfaltowej, w tym rozbiórka istniejącej nawierzchni	obmiarowo	m ²	2125			
X		Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej, w tym rozbiórka istniejącej nawierzchni	obmiarowo	m ²	500			
XI		Regulacja pionowa studzienki i kratki ściekowej	obmiarowo	kpl.	20			
XII		Wymiana studzienki ściekowej ulicznej DN 500 mm, z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem przykanalika	obmiarowo	szt.	2			
XIII	Razem (wiersze: VIII+IX+X+XI+XII)							
RAZEM netto (do przeniesienia do druku oferty, suma wierszy VII i XIII):								
RAZEM VAT (do przeniesienia do druku oferty):						%		
RAZEM brutto (do przeniesienia do druku oferty):								
Słownie brutto:								

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 2 do Umowy nr z dnia 2021 r.

Zamawiający:
Wodociągi Dębickie
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica

Wykonawca:

Wykaz cen robót budowlanych dla
Część 2 - Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie nr 4

Lp.	Nr zadania	Wyszczególnienie	Sposób rozliczenia	Jednostka miary	Ilość	Cena ryczałtowa netto (zł)	Wartość elementu netto (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8 (kol. 6* kol. 7)
I	4	Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi, w tym:	ryczałt	komplet	1		
1		<i>Rurociągi sprężonego powietrza</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
2		<i>Rurociągi wody surowej</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
3		<i>Rurociągi wody płucznej</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
4		<i>Rurociągi wody czystej</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
5		<i>Rurociągi wody popłucznej</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
6		<i>Malowanie pomieszczeń w galerii rurociągów w związku z wymianą rurociągów</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
7		<i>Wykonanie instalacji elektrycznej i AKPiA</i>	<i>ryczałt</i>	<i>komplet</i>	<i>1</i>		
RAZEM netto (do przeniesienia do druku oferty):							
RAZEM VAT (do przeniesienia do druku oferty):							%
RAZEM brutto (do przeniesienia do druku oferty):							
Słownie brutto:							

ZAMAWIAJĄCY**WYKONAWCA**

Wzór dokumentu, który Wykonawca zobowiązuje się podpisać w dniu końcowego odbioru przedmiotu umowy

..... dnia

.....
pieczęć firmowa

**KARTA GWARANCYJNA
Określająca uprawnienia Zamawiającego (Użytkownika) z tytułu gwarancji jakości**

zgodnie z zapisami umowy nrz dnia

I. Imię i Nazwisko osoby /osób działających w imieniu Wykonawcy (Gwaranta):

.....
.....

II. Gwarant: (zarejestrowana nazwa i adres Wykonawcy):

.....
.....

III. Data odbioru końcowego (dzień, miesiąc, rok):

IV. Uprawniony z Gwarancji: **Wodociągi Dębickie Spółka z o. o. w Dębicy, ul. Kosynierów Raclawickich 35, 39-200 Dębica, zwany również Zamawiającym**

Wszelkie pojęcia użyte w niniejszej Karcie mają znaczenie nadane im w Umowie.

V. Przedmiot Gwarancji Jakości

1. Niniejsza gwarancja obejmuje całość **Robót** objętych Umową tj.:
 - 1) roboty budowlane,
 - 2) urządzenia, instalacje i wyposażenie, niezależnie od gwarancji udzielonej przez ich producenta zrealizowania w ramach zamówienia na wykonanie Zadanie pn. *Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – etap II – część 1*, część 2** realizowanego w ramach projektu pn.: **„Rozwój gospodarki wodno-ściekowej Miasta Dębica z modernizacją oczyszczalni ścieków”** dofinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

VI. Oświadczenie i zapewnienie Gwaranta

Gwarant niniejszym oświadcza i zapewnia *Uprawnionego z Gwarancji*, że wykonane przez niego Roboty objęte Przedmiotem Umowy zostały wykonane prawidłowo, zgodnie z umową i dokumentacją projektową, a także zgodnie z najlepszą wiedzą *Gwaranta* oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami prawa, w tym istniejącymi w tym zakresie Polskimi Normami. Poprzez niniejszą Gwarancję *Gwarant* przyjmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za wady Robót powstałe na skutek niezachowania przez *Gwaranta* któregośkolwiek z obowiązków *Gwaranta* określonych powyżej.

Gwarant oświadcza, że wykonane roboty, zamontowane urządzenia oraz użyte materiały nie mają usterek konstrukcyjnych, materiałowych lub wynikających z błędów wykonawczych i zapewniają bezpieczne i bezawaryjne użytkowanie.

VII. Odpowiedzialność Gwaranta wynikająca z gwarancji

1. *Gwarant* będzie odpowiedzialny wobec *Uprawnionego z Gwarancji* za wszelkie wady Robót, które wyjdą na jaw po dacie odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego, aż do upływu terminu wynikającego z niniejszej Gwarancji.
2. Odpowiedzialność *Gwaranta* za wady Robót obejmuje zarówno wady Robót, które ujawniły się po dacie odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego (*Uprawnionego z Gwarancji*), lecz powstały przed tą

datą, jak również te wady, które powstały po dokonaniu odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego, lecz, za które odpowiedzialność ponosi *Gwarant*.

3. Odpowiedzialność *Gwaranta* wynikająca z Gwarancji obejmuje obowiązek usunięcia wad Robót, które zostaną *Gwarantowi* notyfikowane do upływu terminu wynikającego z Gwarancji.
4. Odpowiedzialność *Gwaranta* nie obejmuje wad, które powstały z przyczyn zewnętrznych i nie pozostają w związku przyczynowo – skutkowym z jego działaniem lub zaniechaniem przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia, tj. wad i uszkodzeń spowodowanych siłami wyższymi (pożar, powódź, uderzenie pioruna itp.), niewłaściwym użytkowaniem, bądź nieprzestrzeganiem instrukcji ich użytkowania, wad powstałych w wyniku napraw i przeróbek przez osoby nieuprawnione, itp.
5. *Gwarant* odpowiada wobec *Uprawnionego z Gwarancji* z tytułu niniejszej Karty Gwarancyjnej za cały przedmiot umowy, w tym także za części realizowane przez Podwykonawców.

VIII. Termin obowiązywania Gwarancji

1. Okres obowiązywania gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane, instalacje, urządzenia i wyposażenie wynosi: miesięcy.
2. Odpowiedzialność *Gwaranta* z tytułu w/w gwarancji rozpoczyna się z dniem odbioru końcowego Inwestycji przez Zamawiającego (*Uprawnionego z Gwarancji*).
3. W przypadku ujawnienia się w okresie gwarancyjnym wady, okres gwarancji zostaje przedłużony o okres liczony od momentu zgłoszenia wady do momentu jej usunięcia, a w przypadku wad istotnych – okres gwarancji jakości dla tych usuniętych wad biegnie od nowa licząc od momentu usunięcia wad.

IX. Obowiązki i uprawnienia stron

1. Z zastrzeżeniem innych postanowień Umowy, w przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie umowy *Uprawniony z Gwarancji* jest uprawniony do:
 - 1) żądania usunięcia wady przedmiotu umowy, a w przypadku gdy, dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu umowy była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
 - 2) wskazanie trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad, wg trybów wskazanych w rozdz. XI;
 - 3) żądania od *Gwaranta* odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści) jakiej doznał *Uprawniony z Gwarancji* lub osoby trzeciej na skutek wystąpienia wad;
 - 4) żądania od *Gwaranta* kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wad/wymiany rzeczy na wolną od wad; zgodnie z § 23 ust. 2 pkt 3);
 - 5) żądania od *Gwaranta* odszkodowania za nieterminowe usunięcia wad/wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w ppkt.4).
2. Z zastrzeżeniem innych postanowień Umowy, w przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie umowy *Gwarant* jest zobowiązany do:
 - 1) terminowego spełnienia żądania *Uprawnionego z Gwarancji* dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu umowy na wolną od wad;
 - 2) terminowego spełnienia żądania *Uprawnionego z Gwarancji* dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;
 - 3) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w rozdz. IX pkt. 1 ppkt. 3);
 - 4) zapłaty kary umownej, o której mowa w rozdz. IX pkt. 1 ppkt. 4);
 - 5) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w rozdz. IX pkt. 1 ppkt. 5).

Jeżeli kary umowne nie pokryją całości szkody, *Uprawniony z Gwarancji* będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości.
3. Usunięcie wad Robót przez *Gwaranta* zostanie stwierdzone protokolarnie przez *Uprawnionego z Gwarancji*.
4. Jeżeli *Gwarant* odmówi usunięcia wad, a z protokołu wynika, że są to wady, za które odpowiedzialność ponosi *Gwarant* (za odmowę usunięcia wad uważana będzie również odmowa podpisania przez *Gwaranta* protokołu stwierdzenia wad) nie usunie wad w terminie wyznaczonym przez *Uprawnionego z Gwarancji*, *Uprawniony z Gwarancji* będzie uprawniony usunąć wady na koszt i ryzyko *Gwaranta* (wykonanie zastępcze). Powyższe nie wyłącza innych uprawnień *Uprawnionego z Gwarancji* wynikających z Umowy.
5. Gdy wady usunąć się nie dadzą, albo gdy z okoliczności wynika, że *Gwarant* nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim, *Uprawniony z Gwarancji* ma prawo je usunąć na koszt i ryzyko *Gwaranta* (wykonanie zastępcze).
6. W przypadku wystąpienia wad materiałów, wyrobów budowlanych, które będą się powtarzały, bądź których nie da się usunąć, nastąpi ich wymiana na koszt *Gwaranta* – Wykonawcy (wykonanie zastępcze).
7. Usunięcie wad w ramach wykonania zastępczego przez *Uprawnionego z Gwarancji* lub wyznaczony przez niego podmiot trzeci, nie spowoduje utraty uprawnień gwarancyjnych dla tej rzeczy.

X. Wezwanie do usunięcia wad

1. W przypadku ujawnienia wady, która wyszła na jaw po dokonaniu odbioru końcowego, a w czasie innym niż przegląd gwarancyjny, *Uprawniony z Gwarancji* zawiadamia *Gwaranta* o wadzie, nie później niż w ciągu:
 - 1) 30 dni roboczych od daty ujawnienia wady robót budowlanych,
 - 2) 7 dni roboczych od daty dostrzeżenia wady urządzenia, instalacji i wyposażenia.
2. Równocześnie Zamawiający wezwie *Gwaranta* do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:
 - 1) zwykłym dla robót budowlanych, o którym mowa w rozdz. XI pkt. 1,
 - 2) zwykłym dla urządzeń, instalacji i wyposażenia, o którym mowa w rozdz. XI pkt. 2,
 - 3) awaryjnym, o którym mowa w rozdz. XI pkt. 3.

XI. Tryby usuwania wad i procedura reklamacyjna

1. Tryb zwykły dla robót budowlanych

- 1) *Uprawniony z Gwarancji* powiadomi *Gwaranta* o dostrzeżonej wadzie w terminie określonym w rozdz. X pkt. 1 ppkt 1).
- 2) Informacja o dostrzeżonej wadzie powinna mieć formę pisemną, zgodnie z zapisami dotyczącymi komunikacji rozdz. XIII oraz zawierać wykaz dostrzeżonych wad związanych z wykonanymi przez *Gwaranta* robotami, wskazywać termin i miejsce oględzin, nie krótszy jednakże niż 3 dni od daty otrzymania przez *Gwaranta* pisemnego powiadomienia o wadach.
- 3) Istnienie wady stwierdza się protokolarnie. W ramach niniejszej Gwarancji *Gwarant* ma obowiązek być obecny przy spisywaniu protokołu. W protokole odnotowany zostanie termin na usunięcie wad robót przez *Gwaranta* liczony od daty podpisania protokołu. Ewentualny brak obecności *Gwaranta* przy spisywaniu protokołu *Gwarant* uzasadni, udokumentuje i uprzednio notyfikuje *Uprawnionemu z Gwarancji*. W przypadku niewykonania tego obowiązku przez *Gwaranta*, *Gwarant* upoważnia *Uprawnionego z Gwarancji* do odnotowania tego faktu w protokole i wykonywania uprawnień z niniejszej Gwarancji przez *Uprawnionego z Gwarancji* w sposób, w jaki *Uprawniony z Gwarancji* powinien je wykonywać w przypadku odmowy przez *Gwaranta* usunięcia wad.
Jeśli *Gwarant* uzasadni i udokumentuje *Uprawnionemu z Gwarancji* przyczyny z powodu, których nie mógł być obecny w dniu i w miejscu wyznaczonym na podpisanie protokołu, *Uprawniony z Gwarancji* ma prawo wyznaczyć nowy termin podpisania protokołu. Ponowny brak obecności *Gwaranta* z jakiegokolwiek przyczyny przy podpisywaniu protokołu upoważnia *Uprawnionego z Gwarancji* do wykonywania uprawnień jak wyżej, tj. do wykonywania uprawnień z Gwarancji w sposób, jakby *Gwarant* odmówił usunięcia wad.
- 4) Usunięcie wad przez *Gwaranta* zostanie stwierdzone protokolarnie przez *Uprawnionego z Gwarancji* w terminie 7 dni od dnia pisemnego zgłoszenia usunięcia wad przez *Gwaranta*.

2. Tryb zwykły dla urządzeń, instalacji i wyposażenia

- 1) *Uprawniony z Gwarancji* powiadomi *Gwaranta* o dostrzeżonej awarii lub usterce urządzenia, instalacji i wyposażenia w terminie określonym w rozdz. X pkt. 1 ppkt. 2), zgodnie z zapisami dotyczącymi komunikacji rozdz. XIII.
- 2) *Gwarant* zobowiązany jest przybyć najpóźniej **w ciągu 48 godzin** od powiadomienia.
- 3) Istnienie awarii lub usterki urządzenia, instalacji i wyposażenia stwierdza się protokolarnie.
W ramach niniejszej Gwarancji *Gwarant* ma obowiązek być obecny przy spisywaniu protokołu. W protokole odnotowany zostanie termin na usunięcie awarii lub usterki przez *Gwaranta* liczony od daty podpisania protokołu. Ewentualny brak obecności *Gwaranta* przy spisywaniu protokołu *Gwarant* uzasadni, udokumentuje i uprzednio notyfikuje *Uprawnionemu z Gwarancji*. W przypadku niewykonania tego obowiązku przez *Gwaranta*, *Gwarant* upoważnia *Uprawnionego z Gwarancji* do odnotowania tego faktu w protokole i wykonywania uprawnień z niniejszej Gwarancji przez *Uprawnionego z Gwarancji* w sposób, w jaki *Uprawniony z Gwarancji* powinien je wykonywać w przypadku odmowy przez *Gwaranta* usunięcia wad.
Jeśli *Gwarant* uzasadni i udokumentuje *Uprawnionemu z Gwarancji* przyczyny z powodu, których nie mógł być obecny w dniu i w miejscu wyznaczonym na podpisanie protokołu, *Uprawniony z Gwarancji* ma prawo wyznaczyć nowy termin podpisania protokołu. Ponowny brak obecności *Gwaranta* z jakiegokolwiek przyczyny przy podpisywaniu protokołu upoważnia *Uprawnionego z Gwarancji* do wykonywania uprawnień jak wyżej, tj. do wykonywania uprawnień z Gwarancji w sposób, jakby *Gwarant* odmówił usunięcia wad.
- 4) Jeżeli usunięcie awarii lub usterki urządzenia w ramach gwarancji trwa dłużej niż 7 dni od chwili powiadomienia *Uprawniony z Gwarancji* ma prawo żądać od *Gwaranta* dostarczenia urządzenia zastępczego (co najmniej tej samej klasy) na czas naprawy.
- 5) Usunięcie awarii lub usterki przez *Gwaranta* zostanie stwierdzone protokolarnie przez *Uprawnionego z Gwarancji* w terminie 3 dni lub innym obustronnie ustalonym od dnia pisemnego zgłoszenia usunięcia awarii lub usterki przez *Gwaranta*.

3. Tryb awaryjny

- 1) W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości Przedmiotu Gwarancji, a także, gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, wystąpieniem niepowetowanej straty dla Zamawiającego lub osób trzecich, a także przerwania ciągłości dostawy wody do miasta, jak również w innych uzasadnionych przypadkach, ustala się następujący tryb usuwania wady:
 - a) *Uprawniony z Gwarancji* powiadomi *Gwaranta* o ujawnionej wadzie niezwłocznie po jej wystąpieniu zgodnie z zapisami dotyczącymi komunikacji rozdz. XIII,
 - b) W ciągu 2 godzin od powiadomienia o ujawnionej wadzie *Gwarant* udzieli odpowiedzi, czy przystępuje do usunięcia wady w ciągu 4 godzin od uzyskania informacji o jej zaistnieniu,
 - c) *Gwarant* przystąpi do usuwania wad w ciągu 4 godzin od uzyskania informacji o jej zaistnieniu, po udzieleniu pozytywnej odpowiedzi, o której mowa w ppkt. 1) litera b),
 - d) Jeżeli w ciągu 4 godzin od powiadomienia o ujawnionej wadzie *Gwarant* udzieli odpowiedzi negatywnej lub nie udzieli żadnej odpowiedzi, o której mowa w ppkt. 1) litera b) lub nie przystąpi do usuwania wady w ciągu 8 godzin od uzyskania informacji o jej zaistnieniu, wada zostanie usunięta przez Zamawiającego lub podmiot trzeci na zlecenie Zamawiającego, a *Gwarant* zostanie obciążony kosztami i ryzykiem takiej naprawy.
- 2) Usunięcie awarii lub usterki przez *Gwaranta* zostanie stwierdzone protokolarnie przez *Uprawnionego z Gwarancji* w terminie 3 dni od dnia pisemnego zgłoszenia usunięcia wad przez *Gwaranta*.

XII. Przeglądy gwarancyjne

1. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą nie rzadziej niż raz w roku w okresie obowiązywania niniejszej gwarancji, a ich koszty obciążać będzie w całości *Gwarant*.
2. Datę, godzinę i miejsca dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza *Uprawniony z Gwarancji*, zawiadamiając o nim *Gwaranta* na piśmie z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem (wg daty nadania listem poleconym).
3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły co najmniej 2 osoby wyznaczone przez *Uprawnionego z Gwarancji* oraz co najmniej 2 osoby wyznaczone przez *Gwaranta*.
4. Jeżeli *Gwarant* został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządzany będzie Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla *Uprawnionego z Gwarancji* i dla *Gwaranta*. W przypadku nieobecności przedstawicieli *Gwaranta*, *Uprawniony z Gwarancji* niezwłocznie przesyła *Gwarantowi* jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

XIII. Komunikacja

1. Wszelka korespondencja pomiędzy stronami wymaga zachowania formy pisemnej.
2. Komunikacja za pomocą telefonu, faksu lub poczty elektronicznej będzie uważana za prowadzoną w formie pisemnej, o ile treść rozmowy telefonicznej, faksu lub poczty elektronicznej zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie, tj. poprzez nadanie w dniu roboczym, następującym po dniu przeprowadzenia rozmowy telefonicznej, wysłania faksu lub e-mail listu poleconego, potwierdzającego treść rozmowy telefonicznej, faksu lub e-mail.
3. Podczas stosowania wezwania do usuwania wad w trybie awaryjnym zgodnie z zapisami niniejszej Karty Gwarancyjnej Zamawiający zobowiązany jest sporządzić protokół zawierający chronologiczny zapis wydarzeń wraz z treścią rozmów, rozmów telefonicznych, faksów lub e-maili związanych z wezwaniem Wykonawcy do usunięcia wady. Protokół należy przesłać Wykonawcy zgodnie z pkt. 2).
4. Nie odebranie albo odmowa odebrania listu poleconego lub innej korespondencji pisemnej, będzie traktowane równoważnie z jego doręczeniem.
5. Wszelkie pisma skierowane do *Gwaranta* należy wysłać na adres:
[adres *Gwaranta*, nr telefonu stacjonarnego lub komórkowego, nr faksu, adres e-mail]
6. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysłać na adres:
[adres *Uprawnionego z Gwarancji*, nr telefonu stacjonarnego lub komórkowego, nr faksu, adres e-mail]
7. O zmianach danych adresowych, o których mowa w pkt. 5) i 6) strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.
8. *Gwarant* jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

XIV. Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Kartą Gwarancyjną zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
2. Niniejsza Karta Gwarancyjna jest integralną częścią Umowy.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

CZEŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
ul. Kosynierów Raclawickich 35
39-200 Dębica

zwane dalej **Zamawiającym**

I. Przedmiot zamówienia

Zadanie pn. **Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy – etap II**

1. W ramach przedmiotu zamówienia należy wykonać roboty budowlane w zakresie:

- 1) Modernizacji mieszaczy wolnych i szybkich z doбором mieszadeł mechanicznych oraz z wymianą rozdzielnic głównej RG oraz przebudową i rozbudową zasilania urządzeń technologicznych i AKPiA w budynku koagulacji (branża technologiczna, elektryczna i AKPiA) – Zadanie 2,
- 2) Wymiany rurociągów pod filtrami żwirowymi wraz z montażem nowych układów pomiarowych przepływu i mętności na wodzie czystej oraz ich podłączenie do istniejącego systemu wizualizacji, (branża technologiczna, elektryczna i AKPiA), a także malowanie pomieszczeń w galerii rurociągów - Zadanie nr 4,
- 3) Wymiany rurociągów ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej - Zadanie nr 5,
- 4) Wymiany dwóch rurociągów ze starej studni wody czystej do pompowni wysokiego tłoczenia (branża technologiczna) - Zadanie nr 6,
- 5) Wymiany rurociągów przesyłowych wraz ze spustami w komorze zasuw zbiorników kontaktowych (branża technologiczna) - Zadanie nr 7,
- 6) Wymiany rurociągu obejściowego z DN 300 na DN 400 na odcinku woda surowa – osadnik wstępny (branża technologiczna) - Zadanie nr 8,
- 7) Wymiany rurociągu DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy (branża technologiczna) - Zadanie nr 10,
- 8) Odtworzenia i naprawa dróg technologicznych (branża drogowa) - Zadanie nr 14.

2. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

45.23.21.50-8	Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody
45.23.24.30-5	Roboty w zakresie uzdatniania wody
45.23.13.00-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

II. Termin realizacji zamówienia:

1. Termin wykonania zamówienia:
 - 1) Część 1 do 31 grudnia 2021 r.,
 - 2) Część 2 do 31 grudnia 2021 r.
2. Wykonawca udzieli gwarancji jakości na przedmiot zamówienia na okres min. 36 miesięcy.
3. Niezależnie od udzielonej gwarancji jakości na przedmiot zamówienia, Zamawiający będzie mógł dochodzić swoich praw na podstawie rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy przez okres równy okresowi udzielonej gwarancji.

III. Informacje Podstawowe

1. Miejsce realizacji zamówienia

Teren przewidziany pod rozbudowę i przebudowę istniejących obiektów SUW znajduje się w granicach istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy. Planowana inwestycja nie zmienia charakteru użytkowania terenu.

2. Inspektor nadzoru

Funkcję Inspektora nadzoru dla niniejszej inwestycji pełnić będzie Wykonawca wybrany w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w niezależnej procedurze.

3. Informacja o dofinansowaniu

Przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020, działanie 2.3 „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji”, oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu”, umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0019/17-00, nazwa projektu „Rozwój gospodarki wodno-ściekowej Miasta Dębica z modernizacją oczyszczalni ścieków”.

IV. Cel zadania.

Celem realizacja zadania „*Modernizacja stacji uzdatniania wody w Dębicy – Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy –modernizacja/wymiana rurociągów*” jest zwiększenie bezpieczeństwa dostaw wody dla miasta.

V. Zakres zadania:

1. Zakres robót:

1) Dla części 1 zamówienia:

- a) **Modernizacja mieszaczy wolnych i szybkich z doбором mieszadeł mechanicznych - Zadanie nr 2.**
Modernizacja polegać będzie na zabudowie 2 szt. mieszaczy szybkich statycznych na rurociągu doprowadzającym wodę surową po osadniku wstępnym do komór mieszaczy szybkich – adaptowane na komory wolnego mieszania. W komorach cylindrycznych odbywa się aktualnie mieszanie wody surowej z koagulantem przy pomocy sprężonego powietrza. Dla skutecznego wymieszania należy wykonać zabudowę w każdej komorze (4 szt.) mieszadeł wolnoobrotowych zgodnie z dokumentacją techniczną.
- b) **Wymiana rurociągów ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej - Zadanie nr 5:**
 - budowa/wymiana istniejącego rurociągu stalowego DN 600 mm na rurociąg z żeliwa sferoidalnego, cementowane wewnątrz, PN 10, o długości ok. L=34 m,
 - montaż zasowy żeliwnej kołnierzowej DN 600 mm, PN 10, z miękkim uszczelnieniem klina, obudową do zasuw i skrzynką - 1 szt.
- c) **Wymiana dwóch rurociągów ssawnych ze starej studni wody czystej do pompowni wysokiego tłoczenia - Zadanie nr 6:**
 - budowa/wymiana rurociągu DN 400 i DN 600 mm stalowego na rurociągi, PN 10 z żeliwa sferoidalne, cementowane od wewnątrz,
 - montaż zasowy z żeliwa sferoidalnego DN 400 mm, PN 10 – 1 szt.
- d) **Wymiana rurociągów przesyłowych wraz ze spustami w komorze zasuw zbiorników kontaktowych - Zadanie nr 7:**
wymianie podlegają następujące rurociągi technologiczne stalowe DN 300, DN 400, DN 500 i DN 600 mm w komorze zasuw zbiorników kontaktowych oraz armatura:
 - rurociągi doprowadzające wodę do zbiorników kontaktowych DN 400 i DN 500 mm,
 - rurociąg odprowadzający wodę ze zbiorników kontaktowych do starej studni wody czystej DN 500 i DN 600 mm,
 - rurociągi spustowo – przelewowe DN 300 mm,
 - przepustnice między kołnierzowe z napędem ręcznym na rur. wody czystej DN 300 – 2 szt., 400 – 1 szt. i 500 mm – 3 szt.,
 - zasowy żeliwne kołnierzowe DN 300 – 2 szt. i 600 mm – 1 szt.,
 - montaż drabiny w komorze zasuw.
 Rurociągi i kształtki mają być wykonane ze stali nierdzewnej **gat. 316L**. Spawanie elementów metodą TiG pod osłoną argonu.
- e) **Wymiana rurociągu obejściowego z DN 300 na DN 400 na odcinku woda surowa – osadnik wstępny - Zadanie nr 8:**
 - budowa/wymiana istniejącego rurociągu ze stali DN 300 na rurociąg DN 400 mm, PN 10 z żeliwa sferoidalnego, cementowanego od wewnątrz o długości ok. L=228 m,
 - budowa/wymiana rurociągu spustowego DN 200 mm z żeliwa o długości ok. L=10 m,
 - montaż zasuw z żeliwa sferoidalnego kołnierzowych DN 400 mm, PN 10, z miękkim uszczelnieniem klina, obudową i skrzynką do zasuw - 3 szt.,
 - montaż zasowy odcinającej DN 200 mm żeliwnej, kołnierzowej z miękkim uszczelnieniem klina, z obudową i skrzynką do zasuw - 1 szt.,
 - montaż zasuw DN 300 żeliwnych z możliwością zamontowania w późniejszym czasie napędów elektrycznych - 4 szt.,
 - montaż zasowy z żeliwa sferoidalnego kołnierzowej DN 500 mm, PN 10, z miękkim uszczelnieniem klina, obudową i skrzynką do zasuw – 1 szt.,

- montaż trójników DN 300 ze stali nierdzewnej 316L – 4 szt.
 - montaż studni z kręgów betonowych DN 1200 mm z włazem DN 600 – 4 szt.
- f) **Wymiana rurociągu DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy - Zadanie nr 10:**
- budowa/wymiana dwóch istniejących rurociągów stalowych DN 500 mm na rurociąg PN 10 z żeliwa sferoidalnego, cementowanego od wewnątrz o długości ok. L=160 m,
 - budowa/wymiana istniejących rurociągów stalowych DN 300 mm na rurociągi z żeliwa sferoidalnego, cementowanego od wewnątrz o długości całkowitej ok. Lc= 13,0 m,
 - budowa rurociągów żeliwnych kołnierzowych DN 400 mm, o długości całkowitej ok. Lc= 11,0 m,
 - montaż zasuw żeliwnych kołnierzowych DN 300 mm, PN 10, z miękkim uszczelnieniem klina, obudową i skrzynką do zasuw – 4 szt.,
 - montaż zasuw DN 400 mm żeliwnych kołnierzowych z miękkim uszczelnieniem klina, z obudową i skrzynką do zasuw – 2 szt.,
 - montaż zasuw DN 500 żeliwnych kołnierzowych z miękkim uszczelnieniem klina, z obudową i skrzynką do zasuw – 6 szt.
- g) **Zadanie nr 14: Odtworzenie i naprawa dróg technologicznych:**
rozbiórka i odbudowa nawierzchni zgodnie z częścią rysunkową dokumentacji technicznej:
- roboty rozbiórkowe istniejących krawężników i nawierzchni asfaltowych i z kostki brukowej,
 - odtworzenie: krawężników o długości ok. 707 mb, nawierzchni asfaltowej ok. 2 125 m², nawierzchni z kostki brukowej ok. 500 m²,
 - regulacja pionowa istniejących studzienek i kratki ściekowych ok. 20 szt.,
 - wymiana 2 szt. studzienek ściekowych ulicznych DN 500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem przykanalika.
- Zakresy prac i technologia wykonania dróg zostały określone w Projekcie wykonawczym (Załącznik nr 2 do niniejszego OPZ). Z uwagi na dotychczasowe prawidłowe funkcjonowanie istniejącego układu komunikacyjnego na SUW nie zmienia się istniejących szerokości dróg i placów, nie ma konieczności przebudowy, poszerzenia lub zmiany parametrów układu istniejącego.
- h) **Zamawiający zastrzega sobie prawo wyłączenia z zakresu zamówienia Części 1 zakresu wymienionego w lit. a) niniejszego ppkt. tj. Modernizacji mieszaczy wolnych i szybkich wraz z doбором mieszadeł mechanicznych. Wyłączenie nastąpi w sytuacji gdy wystąpi przekroczenie maksymalnego udziału Zadania pn. „Modernizacji Stacji Uzdatniania Wody w Dębicy” tj. 25 % w całkowitych kosztach kwalifikowanych Projektu pn. „Rozwój gospodarki wodno-ściekowej Miasta Dębica z modernizacją oczyszczalni ścieków”.**

2) Dla części 2 zamówienia:

Wymiana rurociągów pod filtrami żwirowymi – Zadanie 4:

wymianie podlegają następujące rurociągi technologiczne stalowe DN 150, DN 200, DN 250, DN 300, DN 400 i DN 500 mm w komorze filtrów żwirowych (bez armatury):

- rurociągi wody durowej Dn 400 i DN 300,
- rurociągi wody czystej DN 400, DN 300, DN 200, DN 250, DN 150,
- rurociągi wody płucznej DN 500,
- rurociągi wody popłucznej DN 500,
- rurociągi sprężonego powietrza do płukania filtrów DN 150, DN 200.

Rurociągi oraz kształtki (trójniki, kolana, łuki, kołnierze) należy wykonać ze stali nierdzewnej **gat. 316L**. Łączenie rurociągów i kształtek poprzez spawanie elementów metodą TIG w osłonie argonu oraz kołnierzowo ze względu na montaż armatury.

Wykonawca przed przystąpieniem do przetargu winien we własnym zakresie dokonać dokładnego rozeznania istniejących rurociągów, ich wzajemnego położenia i przebiegu w celu wizualizacji zakresu. Ponadto w galerii rurociągów filtrów żwirowych należy wykonać malowanie powierzchni ścian i sufitów:

- przygotowanie powierzchni pod malowanie: przecieranie istniejących tynków wewnętrznych malowanych farbą emulsyjną, z zaprawieniem rys i drobnych ubytków w tynku,
- gruntowanie podłoża ścian i sufitów preparatem głębokopenetrującym,
- impregnacja grzybobójcza,
- malowanie: 2-krotne malowanie ścian farbą białą emulsyjną, a w miejscach po zaciekach przy rurociągach 3-krotne oraz 2-krotne malowanie farbami olejnymi, kolor szary, lamperii analogicznie do istniejących,
- czyszczenie i 2-krotne malowanie farbą ftalową, kolor szary, elementów metalowych (kraty podestowe, balustrady, konstrukcje podpierające podesty, drzwi stalowe, wystające ze ścian włazy rewizyjne rurociągów).

Dla zakresu związanego z malowaniem galerii należy przyjąć zakres i ilości podane w Przedmiarze robót stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszego OPZ.

3) Uwagi do wszystkich Zadań:

- a) rurociągi i kształtki mają być wykonane ze stali nierdzewnej **gat. 316L**. Spawanie elementów metodą TIG pod osłoną argonu,
 - b) **w sytuacji, gdy w wyniku wyboru najkorzystniejszych ofert zostanie wyłonionych 2-ich różnych Wykonawców na realizację poszczególnych części zamówienia, Wykonawcy zobowiązani będą do skoordynowania prowadzonych przez siebie robót z pracami drugiego Wykonawcy, przy udziale Zamawiającego,**
 - c) w 2020 r. na terenie SUW została zakończona realizacja etapu I modernizacji tj. Zadania 1, 11,12, 13 oraz część zakresu Zadania 14 – Inwentaryzacja powykonawcza stanowi załącznik nr 6 do niniejszego OPZ,
 - d) w bardzo bliskim sąsiedztwie planowanych do wymiany w ramach zadania 10 rurociągów DN 500 z osadnika wstępnego do budynku mieszaczy zlokalizowana jest wybudowana w 2020 r. wolnostojąca instalacja fotowoltaiczna (panele zamontowane są na konstrukcji wsporczej montowanej do bloków betonowych). W związku z tym, Wykonawca zobowiązany jest do właściwego zabezpieczenia instalacji: przed przystąpieniem do robót i w trakcie ich prowadzenia. Inwentaryzacja powykonawcza instalacji stanowi załącznik nr 7 do niniejszego OPZ.
2. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z:
- 1) Projektami budowlanymi, Projektami wykonawczymi, a także STWiORB stanowiącymi integralną część Opisu Przedmiotu Zamówienia (załącznik nr 2 do OPZ) opracowanymi przez Pracownię Projektową PROWODKAN, 31-047 Kraków, ul. Sarego 25/4,
 - 2) Decyzją pozwolenia na budowę nr 812/2016 z dnia 24.11.2016 r., wydaną przez Starostę Dębickiego (załącznik nr 3 do OPZ) – **nie dotyczy zakresu nie objętego pozwoleniem tj. Zadań 2, 4, 7 i 14,**
 - 3) przepisami prawa obowiązującego w Polsce, w szczególności ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.).
 - 4) Dodatkowo Zamawiający opracował plan sytuacyjny (załącznik nr 1 do OPZ), który ma charakter poglądowy i ma ułatwić Wykonawcy zapoznanie się z zakresem przedmiotu zamówienia.
 - 5) Załączone **Przedmiary robót**, załącznik nr 4 do części III SIWZ **nie stanowią opisu przedmiotu zamówienia i mogą być jedynie pomocne dla Wykonawcy przy wyliczaniu ceny ryczałtowej Umowy** (zgodnie z §4 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania) nie będą podstawą do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do ilości robót, materiałów i sprzętu, przyjmowanych przy wyliczaniu ceny ryczałtowej.

VI. Uwagi do rozwiązań przyjętych w Dokumentacji Projektowej, do wyceny w kosztach oferty

1. Podczas wykonywania prac przy demontażu i montażu urządzeń elektrycznych i AKPiA należy zachować ciągłą pracę wszystkich urządzeń oraz utrzymać ciągłą pracę systemu wizualizacji.
2. **Kształtki i rury muszą posiadać atest do kontaktu z wodą pitną.**
3. Harmonogram realizacji:
 - 1) roboty nie mogą być wykonywane:
 - bezwzględnie w przypadku wystąpienia awarii zagrażającej przerwaniu dostawy wody do miasta,
 - w niedziele i święta – odstępowania będą dopuszczane po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym,
 - 2) roboty mogą być wykonywane od poniedziałku do soboty w godz. 7.00 –18.00 lub w innych godzinach po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
4. Gdziekolwiek w Dokumentacji projektowej w STWiORB określono dla rurociągów i kształtek ze stali nierdzewnej **gatunek 304 należy przyjąć gatunek 316L.**
5. **Zakres zamówienia obejmuje wykonanie bloków oporowych, tam gdzie wynika to z technologii i zasad montażu rur żeliwnych w celu zabezpieczenia przed wysunięciem bosego końca rury z kielicha w kolanach, łukach, trójkątach oraz korkach kielichowych zgodnie z BN-81/9192-05. Bloki mogą być prefabrykowane lub wylwane na miejscu. Należy zwrócić uwagę aby blok miał stabilne podparcie w gruncie rodzimym (grunt nienaruszony). Dobór bloków oporowych należy do Wykonawcy.**
6. Zastosowany układ sterowania należy skomunikować z istniejącym dwustanowiskowym systemem sterowania i wizualizacji (Win CC). Zadaniem Wykonawcy jest dokonanie niezbędnej modyfikacji oprogramowania oraz rozbudowa istniejącej sieci sterowników w koniecznym zakresie.
7. Istnieje możliwość natrafienia na rurociągi nie ujęte w mapach, a istniejące w terenie, których lokalizacja nie jest znana.
8. Za usuwanie awarii powstałych w wyniku lub w trakcie wykonywania robót odpowiada Wykonawca, który ponosi wszelkie koszty z tym związane. Awarie zagrażające przerwaniu ciągłości dostawy do miast) muszą być wykonane bezzwłocznie, w czasie nie przekraczającym 7 godzin.
9. Elementy infrastruktury zagrożone awariami:

- rurociągów tłocznych i ssawnych oraz innej infrastruktury podziemnej,
 - kabli sterowniczych, zasilających, światłowodowych,
 - instalacji technologicznych (dozowanie flokoru i chloru),
 - napowietrznych linii energetycznych i teletechnicznych,
 - instalacji gazowej.
10. Przed przystąpieniem do prac kwestie montażowe należy uzgodnić z Inspektorem Nadzoru.
 11. Wykonawca przed przystąpieniem do robót winien we własnym zakresie dokonać dokładnego rozeznania istniejących rurociągów, ich wzajemnego położenia i przebiegu w celu wizualizacji zakresu robót.
 12. Zamawiający nie wymaga zawarcia umowy na dostawę wody, rozliczenie zużycia z Wykonawcą odbywać się będzie na podstawie wskazań licznika.
 13. **Termin przestoju (przerw w dostawie wody do miasta) koniecznych w trakcie realizacji robót należy ustalać z Zamawiającym z dużym wyprzedzeniem czasowym, co najmniej na 14 dni przed koniecznym przestojem. Zamawiający dopuszcza maksymalnie 2 przestoje. Przerwa powinna być możliwie jak najkrótsza, nieprzekraczająca 7 godzin i wyłącznie w godzinach nocnych. Każdy przestój wymaga zgody Zamawiającego.**
 14. **W przypadku Zadań 8 i 10 Zamawiający dopuszcza 2 wyłączenia z pracy wszystkich 4 komór osadnika wstępnego jednocześnie (po jednym każdego z Zadań 8 i 10). Przerwa w pracy powinna być jak najkrótsza, nieprzekraczająca 48 godzin. Każde takie wyłączenie wymaga wcześniejszych ustaleń i zgody Zamawiającego.**
 15. Uwagi do zapisów STWiORB:
 - 1) Ponieważ Umowa (Kontrakt) dotycząca niniejszego zamówienia wykonywana będzie bez stosowania zasad FIDIC – „Warunki kontraktowe dla budowy dla robót inżynieryjno-budowlanych projektowanych przez zamawiającego” wszelkie odniesienia w dokumentacji do zasad FIDIC należy traktować jako nieobowiązujące. Chyba, że Zamawiający postanowił inaczej.
 - 2) Wszędzie tam gdzie mowa jest o :
 - a) „Świadectwie przejęcia robót” należy interpretować je jako „Protokół odbioru końcowego”,
 - b) „Świadectwie wykonania” – należy rozumieć je jako „Protokół odbioru pogwarancyjnego”.
 16. Szkolenie wszystkich pracowników w zakresie obsługi, eksploatacji mieszadeł wolnoobrotowych obejmujących część technologiczną i elektryczną (*dotyczy Części 1 Modernizacja/wymiana rurociągów – Zadania nr 2, 5, 6, 7, 8, 10 i 14*) – w terminie odpowiadającym Zamawiającemu - po zakończeniu prac Wykonawca przeprowadzi stosowne szkolenie ok. 25 osób obsługi z uwzględnieniem podziału zmianowego pracy.
 17. Opis stanu istniejącego wizualizacji:
 - 1) Istniejące sygnały wejść i wyjść:
 - Binarne 24V DC
 - Analogowe 4 ...20 mA
 - 2) Komunikacja cyfrowa: RS 485 Modbus RTU
 - 3) Komunikacja między stacjami operatorskimi: Ethernet
 Niezbędne dane do integracji (np. mapa rejestrów istniejących systemów) będzie udostępniona Wykonawcy na etapie realizacji inwestycji.
 18. **Dokumentacja powykonawcza:**
 - 1) Po wykonaniu robót, a przed odbiorem końcowym, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu sprawdzoną i zaakceptowaną przez osobę pełniącą Nadzór inwestorski Dokumentację powykonawczą.
 - 2) Dokumentacja Powykonawcza powinna zawierać:
 - a) Dokumentację projektową oraz kopie rysunków Dokumentacji projektowych z naniesionymi w sposób czytelny (kolorem czerwonym) wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie prowadzenia robót budowlano-montażowych potwierdzonymi przez Kierownika budowy oraz autora Projektu, wraz z wszelkimi rysunkami dodatkowymi i zamiennymi wydanymi przez (lub w imieniu) Zamawiającego zgodnie z Umową;
 - b) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wraz ze szkicami z adnotacją geodety, czy roboty zostały wykonane zgodnie lub niezgodnie z Dokumentacją Projektową (w wersji papierowej w 3 egz. oraz 1 egz. w wersji cyfrowej – format DXF 2000);
 - c) sporządzoną w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej dokumentację geodezyjno-kartograficzną, zawierającą dane umożliwiające wniesienie zmian na mapę zasadniczą, do ewidencji gruntów i budynków oraz do ewidencji sieci uzbrojenia terenu w formie elektronicznej i papierowej. Forma i zakres powykonawczej dokumentacji geodezyjno-kartograficznej powinna być zgodna z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie i wymaganiami właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej. Oryginał dokumentacji Wykonawca przekazuje do właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.
 - Oświadczenie kierownika budowy o:

- zgodności wykonania obiektu budowlanego z Dokumentacją projektową, warunkami zgłoszenia wykonania robót budowlanych oraz przepisami;
 - doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także – w razie korzystania – ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku, lokalu;
 - o właściwym zagospodarowaniu terenów przyległych, jeżeli eksploatacja wybudowanego obiektu jest uzależniona od ich odpowiedniego zagospodarowania;
- d) Protokoły odbiorów robót;
 - e) Protokoły prób, badań i pomiarów oraz wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań i oznaczeń laboratoryjnych zgodne ze STWiORB i Programem zapewnienia jakości;
 - f) Protokoły odbioru od użytkowników innego uzbrojenia podziemnego;
 - g) Dokumentację fotograficzną przebudowy w formie cyfrowej zawierająca datę wykonania fotografii;
 - h) Deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, certyfikaty materiałów zgodnie z STWiORB;
 - i) Oświadczenia/Protokoły władających daną posesją o przywróceniu stanu zastałego na posesji/drodze/terenie.
- 3) Forma dokumentacji powykonawczej:
- a) Wykonawca, przekaże Zamawiającemu Dokumentację powykonawczą w wersji papierowej dwa komplety (2 kpl.) oraz wersji elektronicznej jeden komplet (1 kpl.) w segregatorach opisanych na grzbiecie segregatora. Wewnątrz segregatorów powinien znajdować się spis zawartości oraz dokumenty pogrupowane i oprawione w skoroszyty dla danej grupy:
 - dokumenty potwierdzające zgłoszenie robót budowlanych – jeśli dotyczy,
 - projekty powykonawcze,
 - powykonawcza dokumentacja geodezyjna,
 - dokumenty: tj. decyzje administracyjne, oświadczenie Kierownika budowy, protokoły, prób, odbiorów itp,
 - dokumentacja fotograficzna,
 - deklaracje zgodności, aprobaty, certyfikaty, atesty itp.,
 - b) egzemplarze dokumentacji opatrzone numerem „1” powinny zawierać wszystkie dokumenty oryginalne (uzgodnienia, opinie, decyzje itp.),
wszystkie podpisy na rysunkach, opisach technicznych, oświadczeniach itp. zawarte w projektach złożone przez autorów opracowań, powinny być oryginalne

VII. Równoważność rozwiązań

1. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów/urządzeń równoważnych w takim zakresie i w taki sposób, aby łącznie:
 - 1) gwarantowały wykonanie robót w zgodzie z wykonanym pozwoleniem na budowę (bez dokonywania w projekcie budowlanym zmian powodujących istotne odstępstwo od zatwierdzonego projektu budowlanego lub innych warunków pozwolenia na budowę i nakładających obowiązek uzyskania zmiany pozwolenia na budowę);
 - 2) zastosowane materiały/urządzenia miały parametry techniczne nie gorsze od zaprojektowanych, przy czym przyjmuje się, że wszelkie materiały i urządzenia określone w Dokumentacji dotyczącej opisu przedmiotu zamówienia określają minimalne parametry techniczne, jakościowe i użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały/urządzenia oferowane, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego.
2. Ciężar udowodnienia, że materiał lub urządzenie są równoważne w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy.

VIII. Uwaga dotycząca znaków towarowych i norm

1. Wszelkie nazwy własne produktów użyte w specyfikacjach technicznych, dokumentacji projektowej oraz przedmiarze robót winny być interpretowane jako definicje standardów, a nie jako nazwy konkretnych rozwiązań mających zastosowanie w projekcie. Produkty takie można zastąpić materiałami/urządzeniami równoważnymi innych producentów pod warunkiem spełnienia zapisów STWiORB z zastrzeżeniem, że jeśli zmiana spowoduje koszty dodatkowe, to ponosi je **Wykonawca**.
2. Wszelkie nazwy norm użyte w specyfikacjach technicznych, dokumentacji projektowej oraz przedmiarze robót należy traktować jako przykładowe, możliwe do zamienienia przez równoważne normy.

IX. Cena przedmiotu zamówienia - Wykaz Cen/Kosztorys ofertowy.

1. Do określenia całkowitej ceny ryczałtowej za przedmiot zamówienia służy tabela „Wykaz cen robót budowlanych” (załącznik nr 6 do IDW), gdzie całkowita cena stanowi sumę cen ryczałtowych za poszczególne elementy robót z zastrzeżeniem, że w przypadku zakresu objętego Zadaniem nr 14 obowiązują jednostkowe ryczałtowe ceny dla poszczególnych elementów robót drogowych (za 1 mb, 1 m² itd.).
2. Załączone **Przedmiary Robót**, załącznik nr 4 do części III SIWZ **nie stanowią opisu przedmiotu zamówienia i mogą być jedynie pomocne dla Wykonawcy przy wyliczaniu ceny ryczałtowej Umowy** (zgodnie z § 4 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania) nie będą podstawą do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do ilości robót, materiałów i sprzętu, przyjmowanych przy wyliczaniu ceny ryczałtowej.
3. Wykaz cen robót budowlanych należy odczytywać w powiązaniu ze wszystkimi dokumentami zawartymi w SIWZ.
4. Wycenę dotyczącą danego jednostkowego elementu ryczałtowego należy wykonać w oparciu o:
 - 1) Dokumentację techniczną (część opisową i rysunkową),
 - 2) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych,
 - 3) SIWZ,
 - 4) Umowę,
 - 5) Zalecaną wizję lokalną w terenie,z uwzględnieniem wszelkich prac towarzyszących, tymczasowych, niezbędnych do wykonania danego elementu robót, wszelkich wydatków pobocznych oraz uwzględnić ryzyka związane z budową, ukończeniem, uruchomieniem i konserwacją całości robót, w tym wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia.
5. Cena ryczałtowa poszczególnych elementów robót oraz jednostkowa cena ryczałtowa powinna zawierać, (ale nie powinna się tylko do tego ograniczać): robociznę, transport, testowanie, kontrolę jakości, materiały, zabezpieczenie, utrzymanie, użytkowanie i naprawy całego sprzętu, urządzeń czy narzędzi, wykonanie i utrzymanie wszystkich prac tymczasowych każdego rodzaju oraz wykonanie wszelkich czynności jakie mogą być niezbędne dla prawidłowego wykonania umowy.
6. W cenie ryczałtowej poszczególnych elementów robót oraz jednostkowej cenie ryczałtowej Wykonawca wycenia wszystkie roboty we wszystkich branżach, wyposażenie i koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia wynikające z Dokumentacji technicznej, STWiORB i zapisów SIWZ według własnych szacunków.
7. Wszystkie ceny ryczałtowe poszczególnych elementów robót oraz jednostkowe ceny ryczałtowe muszą odzwierciedlać rzeczywiste całkowite koszty wykonania poszczególnych elementów robót. Zamawiający informuje, że zaniżanie tych cen będzie uważane za czyn nieuczciwej konkurencji.
8. Krótkie opisy w poszczególnych pozycjach Wykazu cen, przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych, a wyceniając je, należy odnosić się do Dokumentacji technicznej, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz Umowy i SIWZ w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót jak i zastosowanych materiałów oraz wyposażenia.
9. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się opisem wykonania robót budowlanych i uwarunkowaniami terenowymi lokalizowanej budowy. Niezależnie od ograniczeń, jakie mogą sugerować sformułowania dotyczące poszczególnych pozycji w Wykazie cen lub wyjaśnień, Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że ceny ryczałtowe które wprowadził do Wykazu cen dotyczą zakończonych elementów robót.
10. Uważa się, że cena za prace, które nie przedstawiono w oddzielnych pozycjach Wykazu cen, została rozłożona na ceny ryczałtowe oraz jednostkowe ceny ryczałtowe wstawione dla innych elementów robót.
11. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadomy wszystkich wymagań i zobowiązań, wyrażonych bezpośrednio czy też sugerowanych, opisanych w każdej części niniejszej SIWZ i że stosownie do nich wycenił wszystkie elementy robót zawarte w dokumentacji technicznej i SIWZ.
12. W fazie opracowania harmonogramu rzeczowo - finansowego, w tym dla potrzeb rozliczeniowych, dopuszcza się możliwość podziału ceny danego elementu ryczałtowego z załączonego do SIWZ Wykazu cen. Podział ten musi uzyskać zgodę Zamawiającego.
13. Wszystkie ceny w Wykazie cen należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
14. W Wykazie cen ceny ryczałtowe poszczególnych elementów robót oraz jednostkowe ceny ryczałtowe netto powinny wynikać z kosztorysu szczegółowego dostarczanego w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy.
15. Koszty prac, które muszą po sobie następować dla zapewnienia jakości ich wykonania, należy ująć w jednej lub kilku pozycjach uwzględniając konieczność wyceny wszystkich niezbędnych do wykonania robót.
16. Koszt czasowego zajęcia pasa ulicy u właściciela drogi ponosi Wykonawca.
17. Uwzględniając w cenie ryczałtowej poszczególnych elementów robót oraz jednostkowej cenie ryczałtowej roboty tymczasowe należy wziąć pod uwagę fakt, że materiały, które będą do tych robót wykorzystane są częściowo lub w całości własnością Wykonawcy.

18. **Oferta ma uwzględniać koszty wykonania robót i wyposażenia oraz wszystkie obowiązki wynikające z Wzoru umowy, w szczególności § 7.**

X. Płatności

1. Płatności będą dokonywane zgodnie z postanowieniami Umowy.

XI. Personel i pracownicy Wykonawcy

1. Kierownik budowy jest zobowiązany do przebywania na terenie budowy i pełnienia swojej funkcji w okresie realizacji prac pod rygorem ich przerwania w sytuacji nieobecności. Z obowiązku powyższego wyłącza się uzasadnione usprawiedliwienia nieobecności.
2. Zamawiający wymaga, aby przez cały okres budowy wszyscy pracownicy budowy (tj. Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy), zostali wyposażeni w stroje robocze umożliwiające identyfikację pracodawcy danego pracownika (tj. posiadali w widocznym miejscu czytelne logo bądź nazwę Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy).
3. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były jego własne działania, zaniechania, uchybienia lub zaniedbania.
4. W związku z obowiązującą na terenie SUW *Instrukcją bezpieczeństwa i higieny pracy dla obcych podmiotów gospodarczych i ich pracowników świadczących usługi na terenie oraz Obiektach Wodociągów Dębickich Sp. z o.o.*, Zamawiający informuje, iż wszyscy pracownicy wyznaczeni przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, przed przystąpieniem do prac, zgodnie z przepisami bhp i ppoż, obowiązkowo przejdą szkolenie BHP przeprowadzone przez wyznaczonego przez Zamawiającego pracownika lub wyznaczonego przez Wykonawcę Koordynatora BHP – zgodnie z § 7 ust.2 pkt. 9) lit. c). Koszt szkolenia nie obciąża Wykonawcy.
5. **Na obiekcie SUW obowiązuje „Instrukcja kontroli ruchu osobowego i materiałowego” do zapisów, której należy się bezwzględnie stosować. – instrukcja stanowi załącznik nr 8 do niniejszego OPZ.**

XII. Hierarchia ważności dokumentacji:

1. Umowa,
2. SIWZ wraz z wszystkimi załącznikami, zmianami oraz wyjaśnieniami treści SIWZ,
3. STWiORB,
4. Projekty wykonawcze,
5. Projekt budowlany,
6. Oferta Wykonawcy.

XIII. Załączniki:

1. Plan sytuacyjny,
2. Dokumentacja projektowa (Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, STWiORB),
3. Decyzja pozwolenia na budowę,
4. Przedmiary robót,
5. Przedmiar robót – Modernizacja pomieszczeń w galerii rurociągów filtrów żwirowych na SUW w Dębicy – dotyczy Części 2 zamówienia,
6. Inwentaryzacja SUW po modernizacji (I etap),
7. Inwentaryzacja instalacji fotowoltaicznej,
8. Instrukcja kontroli ruchu osobowego i materiałowego,