



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
w Rzeszowie

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Nr sprawy: **P-02/2017**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA („SIWZ”)

dla zadania pn.

Inżynier Kontraktu dla Projektu pn.

**„Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych
wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków
w Rzeszowie”**

TRYB POSTĘPOWANIA:

PRZETARG NIEOGRANICZONY

Zamawiający:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
w Rzeszowie

Rzeszów, Kwiecień 2017 rok

SPIS TREŚCI

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.....	3
II. TRYB PRZEPROWADZENIA POSTĘPOWANIA.....	3
III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.	3
IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA.	3
V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.	8
VI. OFERTA CZĘŚCIOWA.....	10
VII. OFERTA WARIANTOWA.	10
VIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.	10
IX. OGŁOSZENIE POSTĘPOWANIA, MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT.....	10
X. INFORMACJA O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT.	11
XI. WYKLUCZENIE WYKONAWCY.....	12
XII. ODRZUCENIE OFERTY.	15
XIII. WADIUM.	15
XIV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY ORAZ ZOBOWIĄZAŃ WYNIKAJĄCYCH Z GWARANCJI I RĘKOJMI.....	16
XV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.	17
XVI. TERMIN DO KTÓREGO WYKONAWCA BĘDZIE ZWIĄZANY OFERTĄ.	17
XVII. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ ORAZ TRYB WPROWADZANIA ZMIAN W DOKUMENTACH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO. ...	18
XVIII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.	18
XIX. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.	19
XX. WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA.....	19
XXI. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.	19
XXII. PRAWO ZAMAWIAJĄCEGO DO UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.....	20
Załącznik nr 1 – Formularz Oferty.....	21
Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy	23
Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych usług.....	24
Załącznik nr 4 – Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia.	25
Załącznik nr 5 – Wzór umowy	26
Załącznik nr 6 – Wzór gwarancji dobrego wykonania umowy oraz wykonania kontraktowych zobowiązań z gwarancji i rękojmi	39
Załącznik nr 7 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.	41
Załącznik nr 8 – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).....	42

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 35-055 Rzeszów, ul. Naruszewicza 18, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000185541, Regon 691766988, NIP 813-33-36-039, tel.: 17 85 09 600, faks: 17 85 09 658, e-mail: sekretariat@mpwik.rzeszow.pl,

II. TRYB PRZEPROWADZENIA POSTĘPOWANIA.

1. **Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest wyłącznie na zasadach określonych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz Regulaminie udzielania zamówień współfinansowanych ze środków zewnętrznych krajowych i zagranicznych, w stosunku do których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie.**
2. Zamówienie („zamówienie sektorowe podprogowe”) udzielane jest w celu wykonywania działalności w sektorze wodno-kanalizacyjnym określonej w art. 132 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2015r., poz. 2164 ze zm.) zwanej dalej „**ustawą**” lub **Pzp**.
3. Zamówienie poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp., nie podlega ustawie na podstawie art. 133 ust. 1 Pzp.

III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

1. **Przedmiot niniejszego zamówienia** stanowi świadczenie przez Wykonawcę usług Inżyniera Kontraktu, nadzorowania kontraktu w rozumieniu Warunków Kontraktowych dla robót budowlanych według FIDIC dla zamówienia pn.: **Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie.**
2. Oznaczenie wg CPV:
71530000-2 Doradcze usługi budowlane
71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynierskie i kontrolne
71520000-9 Usługi nadzoru budowlanego
71540000-5 Usługi zarządzania budową
71630000-3 Usługi kontroli i nadzoru technicznego
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 8 do SIWZ.

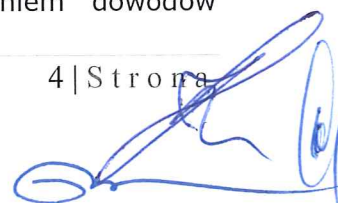
IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:
 - a. **Oświadczenie Wykonawcy**, że nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu (**wg załącznika nr 2**);

- b. **Informacje z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy z wyjątkami, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - c. **Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - d. **Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający**, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - e. **Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie rozdz. XI. ust. 2 pkt 1) SIWZ.
2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej wykonawcy muszą spełnić następujące warunki:
- a. Wykonać w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, **co najmniej:**
 - i. **2 usługi których przedmiotem było zarządzanie oraz sprawowanie nadzoru poprzez pełnienie funkcji Inżyniera kontraktu lub inwestora zastępczego lub nadzoru inwestorskiego nad robotą budowlaną polegającą na budowie, rozbudowie lub przebudowie oczyszczalni ścieków komunalnych, o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 35.000.000,00 zł (bez podatku VAT) dla każdej z usług,**
 - ii. **1 usługę której przedmiotem było zarządzanie oraz sprawowanie nadzoru poprzez pełnienie funkcji Inżyniera kontraktu lub inwestora zastępczego lub nadzoru inwestorskiego nad robotą budowlaną polegającą na budowie, rozbudowie lub przebudowie oczyszczalni ścieków komunalnych, obejmującą swoim zakresem min. wykonanie (budowę) nowych układów technologicznych instalacji odwadniania osadów oraz suszenia osadów.**
 - iii. **1 usługę której przedmiotem było zarządzanie oraz sprawowanie nadzoru poprzez pełnienie funkcji Inżyniera kontraktu lub inwestora zastępczego lub nadzoru inwestorskiego nad robotą budowlaną obejmującą swoim zakresem wykonanie (budowę) co najmniej jednej zamkniętej komory fermentacyjnej (WKF) o pojemności czynnej min. 2000 m³.**

W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz wykonanych głównych usług sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej SIWZ z załączeniem dowodów



określających czy te usługi zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy usługi zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty. (Wykonawcy składający ofertę wspólną przedstawiają razem jeden dokument w formie załącznika nr 3).

W przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia ich doświadczenie będzie oceniane łącznie.

b. Skieruje do realizacji zamówienia następujące osoby o minimalnych kwalifikacjach zawodowych oraz doświadczeniu:

i. **Kierownik Zespołu** – specjalista w zakresie zarządzania, nadzorowania i rozliczania kontraktów, spełniający następujące wymagania:

- posiadać doświadczenie w zarządzaniu kontraktami, tzn. pełnił funkcję Inżyniera Rezydenta lub kierownika/koordynatora zespołu nadzoru inwestorskiego lub kierownika Projektu, przy co najmniej:
 - 1 Kontrakcie realizowanym w oparciu o warunki kontraktowe FIDIC (lub w oparciu o warunki kontraktowe równoważne do FIDIC [przez warunki kontraktowe równoważne do FIDIC na gruncie niniejszego zamówienia rozumie się w szczególności warunki powstałe poprzez dostosowanie warunków kontraktowych FIDIC do prawa lokalnego krajów Unii Europejskiej np. warunki kontraktowe UAV, UAV-GC (Holandia), FABIKW (Belgia), VOB (Niemcy), JCT lub GMB (Wielka Brytania)]) polegającym na budowie/rozbudowie/przebudowie oczyszczalni ścieków o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 35 000.000,00 zł (bez podatku VAT),
 - 1 Kontrakcie realizowanym w oparciu o warunki kontraktowe FIDIC (lub w oparciu o warunki kontraktowe równoważne do FIDIC [przez warunki kontraktowe równoważne do FIDIC na gruncie niniejszego zamówienia rozumie się w szczególności warunki powstałe poprzez dostosowanie warunków kontraktowych FIDIC do prawa lokalnego krajów Unii Europejskiej np. warunki kontraktowe UAV, UAV-GC (Holandia), FABIKW (Belgia), VOB (Niemcy), JCT lub GMB (Wielka Brytania)]) o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 45 000.000,00 zł (bez podatku VAT),

ii. **Inżynier branży sanitarnej** - uprawnienia budowlane do kierowania budowlami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, co najmniej 10-letnie doświadczenie (licząc od dnia uzyskania uprawnień) w nadzorowaniu lub kierowaniu robotami w zakresie branży sanitarnej. Doświadczenie to winno obejmować nadzór lub kierowanie budową jako inspektor nadzoru lub kierownik budowy co najmniej na jednej (od rozpoczęcia do zakończenia) budowie związanej z budową/rozbudową oczyszczalni ścieków i obiektów towarzyszących o wielkości oczyszczania odpowiadającej minimum RLM = 200 000, przepustowość oczyszczalni min. – Qśr.d=30000m³/d. i wartości robót minimum 35 000 000,00 zł bez VAT,

iii. **Inżynier w branży konstrukcyjno - budowlanej** – powinien posiadać uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do kierowania robotami budowlanymi oraz min. 10 letnie doświadczenie zawodowe w nadzorowaniu lub kierowaniu robotami w zakresie branży konstrukcyjno – budowlanej, w tym co najmniej jednej dotyczącej budowy / przebudowy / rozbudowy oczyszczalni ścieków, o wartości robót nie mniejszej niż 35 mln zł bez podatku VAT.



- iv. **Inżynier branży elektrycznej** - powinien posiadać uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych oraz doświadczenie zawodowe, jako inspektor nadzoru lub kierownik robót/budowy, robót elektrycznych na min. jednej (od rozpoczęcia do zakończenia) budowie związanej z budową/rozbudową oczyszczalni ścieków i obiektów towarzyszących o wartości robót minimum 35 000 000,00 zł (bez podatku VAT),
- v. **Specjalista technolog** - powinien posiadać co najmniej 10 letnie doświadczenie jako technolog robót z zakresu gospodarki wodno-ściekowej, w tym doświadczenie w przeprowadzaniu rozruchu układów technologicznych instalacji odwadniania i suszenia osadów.
- vi. **Specjalista ds. Aparatury Kontrolno-Pomiarowej i Automatyki** - powinien posiadać doświadczenie jako inspektor nadzoru lub kierownik robót budowlanych w zakresie wykonywania systemów AKPiA w sektorze wodno-ściekowym, uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Wszystkie wyżej wymienione osoby powinny biegle posługiwać się językiem polskim. W przypadku, gdy osoby te nie posługują się biegle językiem polskim, Wykonawca może spełnić ten warunek poprzez zatrudnienie na własny koszt tłumacza, który zapewni obsługę tych osób przez okres realizacji przedmiotu zamówienia.

Zamawiający dopuszcza łączenie wymienionych funkcji technicznych przez jedną osobę z zastrzeżeniem, że wymagane jest dysponowanie zespołem co najmniej trzech osób spełniających opisane warunki.

Ilekoć Zamawiający wymaga określonych uprawnień budowlanych na podstawie aktualnie obowiązującej ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 2255 – dalej „ustawa PB”), rozumie przez to również odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów prawa państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, którzy nabyli prawo do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 65 – dalej „ustawa o uznawaniu kwalifikacji”).

W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów/oświadczeń zawierających dane w innych walutach niż PLN, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy tej waluty przyjmie średni kurs Narodowego Banku Polskiego (NBP) opublikowany na dzień daty publikacji ogłoszenia o zamówieniu na stronie internetowej Zamawiającego. Jeśli w dniu ogłoszenia nie była opublikowana tabela średnich kursów NBP, zastosowany zostanie kurs z ostatniej tabeli kursów średnich opublikowanej bezpośrednio przed dniem daty publikacji ogłoszenia o zamówieniu na stronie internetowej Zamawiającego.

W celu potwierdzenia niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, **(wg załącznika nr 4).**

- 3. Znajdować się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej



Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć oświadczenie **(wg załącznika nr 2)**;

4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
6. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w rozdz. XI ust. 1 pkt 2)-11) oraz ust. 2 SIWZ.
7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, **wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi**, do realizacji których te zdolności są wymagane.
8. 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.
9. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w ust. 5, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 4.
10. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia składa także z ofertą **oświadczenia i dokumenty o których mowa w rozdz. IV ust. 1 SIWZ, dotyczące tych podmiotów**.
11. W przypadku podwykonawstwa przedstawić należy wykaz usług, których wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom **(wg załącznika nr 1)**.
12. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt. b-e:
 - 1) pkt b - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy;
 - 2) pkt c-e - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie

spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

13. Dokumenty, o których mowa w ust. 13 pkt 1) i pkt 2) lit. b, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 13 pkt 2) lit. a, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.
14. 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 ust. 13, 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. Przepis ust. 14 stosuje się.
15. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w ust. 1 pkt b, składa dokument, o którym mowa w ust. 13 pkt 1), w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis ust. 14 zdanie pierwsze stosuje się.

Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą "spełnia – nie spełnia", w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w punkcie **IV** niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż w/w warunki Wykonawca spełnił. Niespełnienie chociażby jednego z w/w warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Wymagania podstawowe.

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 3) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa(pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
- 4) 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 lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności



gospodarczej) to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.

- 5) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SIWZ formie.
- 6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

2. Forma oferty.

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym mają być składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 2) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 3) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ mają mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 4) Całość oferty ma być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 5) Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane 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. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 6) 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.
- 7) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii natomiast w przypadku pełnomocnictwa, o którym mowa w rozdz. V ust. 1. pkt. 4) SIWZ w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. W przypadku składania elektronicznych kopii dokumentów powinny być one opatrzone przez Wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ mają 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.

3. Zawartość oferty.

- 1) Kompletna oferta musi zawierać:
 - a) **Formularz Oferty**, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ,



- b) **Oświadczenie Wykonawcy** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ,
 - c) **Dokumenty i oświadczenia**, o których mowa w pkt. IV niniejszej SIWZ,
 - d) **stosowne Pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
 - e) 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.
- 2) Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.

4. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

1. Wykonawca może zastrzec w ofercie, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz jednocześnie wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
2. Brak wykazania przez wykonawcę, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa skutkować będzie nieskutecznością poczynionego zastrzeżenia.
3. Wykonawca nie może zastrzec w ofercie informacji, o których mowa w pkt. X.2 niniejszej SIWZ.

VI. OFERTA CZĘŚCIOWA.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

VII. OFERTA WARIANTOWA.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

VIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.

Podana w ofercie cena ofertowa musi zostać wskazana w złotych polskich do dwóch miejsc po przecinku oraz musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

IX. OGŁOSZENIE POSTĘPOWANIA, MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT.

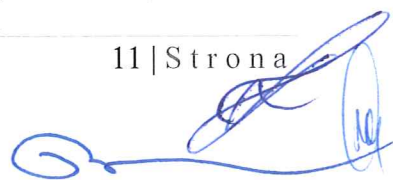
1. **Termin składania ofert do dnia** 25.04 **2017r. do godz.:** 12:00
MPWiK Sp. z o.o., 35-055 Rzeszów, ul. Naruszewicza 18, pok. Nr 104 – Sekretariat.
2. Oferta winna być złożona w zaklejonej kopercie zaadresowanej na Zamawiającego z napisem **Inżynier Kontraktu dla Projektu pn. „Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”** . Nie otwierać przed 25.04 **2017r. godz.:** 12:15
3. **Miejsce publicznego otwarcia ofert:**

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., 35-055 Rzeszów,
ul. Naruszewicza 18, Świetlica I p.

4. **Termin publicznego otwarcia ofert dnia25.04.....2017r. godz.: 12.15.....**

X. INFORMACJA O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT.

1. Otwarcie ofert jest jawne dla wszystkich zainteresowanych.
2. Podczas otwarcia ofert zostaną ogłoszone nazwy i adresy Wykonawców oraz ceny ofert.
3. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji.
4. Oferty zostaną sprawdzone czy zostały sporządzone zgodnie z postanowieniami niniejszej SIWZ przez Komisję podczas niejawnego posiedzenia.
5. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a. oczywiste omyłki pisarskie,
 - b. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty;– niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
6. W toku badania ofert zamawiający może wezwać wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego lub braku podstaw wykluczenia, albo którzy nie złożyli pełnomocnictw, oraz tych, którzy złożyli oświadczenia lub dokumenty, o których mowa powyżej zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty muszą potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego oraz posiadanie pełnomocnictw nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Zamawiający może również nie skorzystać z prawa do wzywania do uzupełnienia oferty i nie stanowi to naruszenia zasad postępowania.
7. W toku badania ofert zamawiający może także wezwać wykonawców w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert albo treści załączonych do oferty oświadczeń, dokumentów, formularzy lub innych załączników.
8. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu.
9. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu

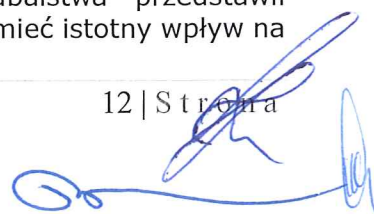


zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:

- a. oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U. z 2015, poz. 2008 ze zm.);
 - b. pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
10. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy.
 11. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

XI. WYKLUCZENIE WYKONAWCY.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
 - 1) wykonawcę, 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) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz.U. z 2016 poz. 1137, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2016 r. poz. 176 z późn. zm),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - 3) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2);
 - 4) wykonawcę, 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) wykonawcę, 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) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na

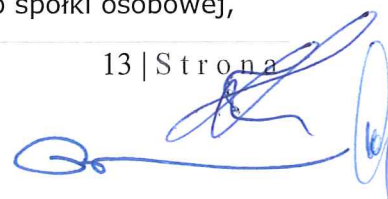


decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

- 7) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) wykonawcę, 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) wykonawcę, 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) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. z 2015 r. poz. 1212 z późn. zm.);
- 11) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 12) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r. poz. 184 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;

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również wykonawców:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust.1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2015 r. poz. 978, ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.);
- 2) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4), 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.
- 3) którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z zamawiającym. 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,
- 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.

3. Wykluczenie wykonawcy następuje:

- 1) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2) lit. a–c i pkt 3), gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w ust. 1 pkt 2) lit. a–c, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
 - 2) w przypadkach, o których mowa:
 - a) w ust. 1 pkt 2) lit. d i pkt 3), gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w ust. 1 pkt 2) lit. d,
 - b) w ust. 1 pkt 4),
 - jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
 - 3) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 7) i 9), jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
 - 4) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 10), jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 11), jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie ust. 1 pkt 2) i 3) oraz 5)–9), lub ust. 2 pkt 1) może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie ust. 4.
6. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 8), przed wykluczeniem wykonawcy, zamawiający zapewnia temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.
7. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 2), gdy istnieje powiązanie między kierownikiem zamawiającego a wykonawcą. Inne osoby, o których mowa w ust. 2 pkt 2), w przypadku złożenia oświadczenia o istnieniu konfliktu interesów podlegają wyłączeniu z przedmiotowego postępowania.



8. **UWAGA.** Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w rozdz. X ust. 3, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ust. 1 pkt 12). Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (**wg załącznika nr 7**).
9. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Wszystkim wykluczonym wykonawcom przekazuje się równocześnie z wynikami postępowania informacje o ich wykluczeniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
11. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

XII. ODRZUCENIE OFERTY.

1. Zamawiający odrzuca ofertę jeżeli:
- 1) jest niezgodna z regulaminem,
 - 2) jej treść nie odpowiada treści SIWZ,
 - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 5) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert,
 - 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - 7) wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w rozdz. X ust. 5. pkt c. SIWZ,
 - 8) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zamawiający żądał wniesienia wadium;
 - 9) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
2. Równocześnie z wynikami postępowania zamawiający informuje wykonawcę, którego oferta została odrzucona, o odrzuceniu oferty podając przyczyny jej odrzucenia.

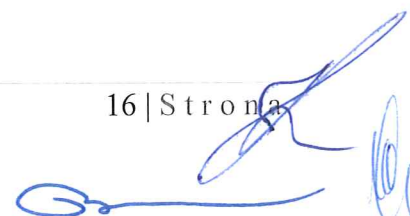
XIII. WADIUM.

1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swoją ofertę wadium w wysokości **15 000,00 zł** (słownie: piętnaście tysięcy złotych 00/100).
2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
- a. pieniądzu,
 - b. poręczeniach bankowych,
 - c. gwarancjach bankowych,
 - d. gwarancjach ubezpieczeniowych;
3. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - c) kwotę gwarancji,
 - d) termin ważności gwarancji **nie krótszy niż okres związania ofertą,**

- e) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia w ciągu 14 dni 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, lub
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”;
4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego: **BANK PEKAO SA II O. W RZESZOWIE 29 1240 2614 1111 0000 3959 6242**. Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.
5. Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale, w dodatkowej kopercie oddzielnie od oferty (do oferty należy dołączyć kopię gwarancji).
6. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu 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.
7. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, jeżeli:
- 1) upłynął termin związania ofertą,
 - 2) zawarto umowę i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy,
 - 3) zamawiający unieważnił postępowanie lub zamknął postępowanie bez wyboru oferty.
8. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy:
- a. który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - b. którego oferta została odrzucona.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w rozdz. X ust. 6 SIWZ, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył aktualnych na dzień składania ofert oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego lub braku podstaw wykluczenia, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w rozdz. X ust. 5 pkt c. SIWZ, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.
10. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

XIV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY ORAZ ZOBOWIĄZAŃ WYNIKAJĄCYCH Z GWARANCJI I RĘKOJMI.

1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz zobowiązań wynikających z gwarancji i rękojmi.
2. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości **10%** ceny netto podanej w ofercie Wykonawcy.



3. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania najpóźniej w dniu podpisania umowy.
4. Zabezpieczenie może być wniesione wg wyboru Wykonawcy w następujących formach:
 - a. pieniądzu;
 - b. poręczeniach bankowych, gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych o treści wg wzoru stanowiącego **załącznik nr 6**;
5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego: **BANK PEKAO SA II O. W RZESZOWIE 39 1240 6292 1111 0010 7095 1968.**
6. Zamawiający zwróci **70%** zabezpieczenia w terminie **30 dni** od dnia wystawienia Świadczenia Przejęcia.
7. Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń kwotę wynoszącą **30%** wysokości zabezpieczenia na okres zgłaszania wad.
8. Kwota, o której mowa w poprzednim punkcie niniejszej SIWZ jest zwracana nie później niż w **15 dniu** po wystawieniu Świadczenia Wykonania w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty oraz zatwierdzonego przez Zamawiającego Raportu Końcowego Inżyniera.

XV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te Oferty, które nie zostaną odrzucone, z zastrzeżeniem postanowień rozdz. XIX ust. 1 i 2.
2. Zamawiający oceni Oferty, przyznając punkty według wzoru opisanego w ust. 3, w oparciu o kryteria oceny ofert:

a. cena (brutto) – waga 100%,

3. Zasady oceny kryterium „Cena” (C):

W przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$Pi(C) = \frac{C_{min}}{C_i} \times 100$$

gdzie:

Pi(C)	ilość punktów jakie otrzyma oferta „i” za kryterium „Cena”;
C _{min}	najniższa cena (brutto) spośród ofert;
C _i	cena (brutto) oferty „i”.

4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana Oferta, która uzyska największą ilość punktów.

XVI. TERMIN DO KTÓREGO WYKONAWCA BĘDZIE ZWIĄZANY OFERTĄ.

1. Wykonawca jest związany ofertą do czasu upływu okresu **45 dni**.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Każdy Wykonawca jest związany ofertą, także po wyborze oferty innego Wykonawcy do dnia określonego w pkt. 1 i 2.

XVII. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ ORAZ TRYB WPROWADZANIA ZMIAN W DOKUMENTACH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 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.
2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
4. Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, informację o terminie zebrania zamieszcza także na tej stronie; w takim przypadku sporządza informację zawierającą zgłoszone na zebraniu pytania o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania doręcza się niezwłocznie wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza także na tej stronie.
5. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.
6. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieszcza informację na stronie internetowej, jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na tej stronie.
7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 1.

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

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
2. Pracownikami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktu z Wykonawcami są:
 - Ryszard Kempa, tel. 17 8509716 – sprawy formalne związane z postępowaniem,
 - Mirosław Pięta, tel. 17 85 09 607 – sprawy merytoryczne związane z postępowaniem;

XIX. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

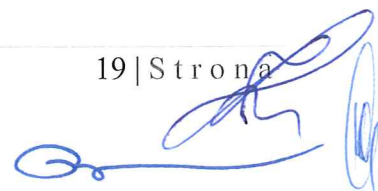
1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w rozdz. XXII ust. 1 SIWZ.
3. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
5. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

XX. WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA.

Wzór umowy stanowi załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ.

XXI. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.

1. Środek ochrony prawnej określony w niniejszym dziale przysługuje wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszego regulaminu.
2. Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie regulaminu, można wnieść zażalenie do zamawiającego.
3. Zażalenie wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym powzięło lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Zażalenie uważa się za wniesione z chwilą, gdy dotarło ono do zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. W przypadku wniesienia zażalenia dotyczącego treści ogłoszenia lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
5. Wniesienie zażalenia jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
6. Zamawiający odrzuca zażalenie wniesione po terminie lub wniesione przez podmiot nieuprawniony.
7. Zażalenie powinno wskazywać czynność, na którą wnoszone jest zażalenie lub zaniechanie czynności zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie zażalenia.



8. W przypadku wniesienia zażalenia po upływie terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu rozstrzygnięcia zażalenia.
9. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą zamawiający informuje niezwłocznie wykonawców, którzy złożyli oferty.
10. Zamawiający rozstrzyga zażalenie w terminie 7 dni od jego wniesienia.
11. Brak rozstrzygnięcia zażalenia w terminie, o którym mowa w ust. 10 uznaje się za jego oddalenie.
12. Do czasu rozstrzygnięcia zażalenia zamawiający nie może zawrzeć umowy.
13. Od rozstrzygnięcia lub oddalenia zażalenia wykonawcy nie przysługuje odwołanie.

XXII. PRAWO ZAMAWIAJĄCEGO DO UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.

1. Zamawiający może unieważnić postępowanie w przypadkach, gdy:
 - 1) nie wpłynęła, co najmniej jedna oferta nie podlegająca odrzuceniu;
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, jaką zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia;
 - 3) wystąpiła zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub realizacja zamówienia nie leży w interesie zamawiającego;
 - 4) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiająca zawarcie ważnej umowy.
2. O unieważnieniu postępowania zamawiający zawiadamia jednocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zamawiający może również zamknąć przetarg bez wybierania którejkolwiek z ofert. W takim przypadku o zamknięciu postępowania zamawiający zawiadamia jednocześnie wszystkich wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

ZATWIERDZIŁ:

PREZES ZARZĄDU

inż. Robert Nędza

PROKURENT
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Robert Potoczny

KIEROWNIK
Działu Inwestycji, Remontów
i Zaopatrzenia

mgr inż. Ryszard Kempa

PEŁNOMOCNIK
ds. Realizacji Projektu (MAO)

mgr Mirosław Pięta

Sprawdzono pod względem
20 | Strona 14 z 15

adw. Wojciech Wróbel

FORMULARZ OFERTY

Na: Inżynier Kontraktu dla Projektu pn. „Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

P-02/2017

1. ZAMAWIAJĄCY:

MPWiK Sp. z o.o.
35-055 Rzeszów
Naruszewicza 18

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

.....
.....
.....

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

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

4. 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 modyfikacji,
- 3) cena mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi PLN (słownie: PLN) plus należny podatek VAT w wysokości PLN, stawka VAT% co stanowi łącznie kwotę **PLN** (słownie: PLN), w tym:
 - a. za świadczenie usług w okresie od zawarcia Umowy do wystawienia Świadcstwa Przejęcia w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty w kwocie zł łącznie z VAT,
 - b. za świadczenie usług w okresie od wystawienia Świadcstwa Przejęcia do wystawienia Świadcstwa Wykonania w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty w kwocie zł łącznie z VAT,
- 4) oferowany przez nas termin wykonania niniejszego zamówienia:.....

- 5) niniejsza oferta jest ważna przez **45** dni,
- 6) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony w SIWZ,
- 7) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego oraz zobowiązuję(emy) się zabezpieczyć umowę zgodnie z treścią pkt XIV SIWZ,
- 8) składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu]* / *[jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*,
- 9) nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
- 10) *[nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom]:*

L.p.	Prace, które mają zostać powierzone do podwykonania	Wartość prac w %
a)		
b)		

5. Podpis(y):

l.p.	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
1)					
2)					

Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy

/pieczęć adresowa Wykonawcy/

Oświadczenie Wykonawcy

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia dla zadania pn.
Inżynier Kontraktu dla Projektu pn.
„Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów
oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”

dla

MPWiK Sp. z o.o. Rzeszów przy ul. Naruszewicza 18.

1.

2.

reprezentując firmę:

.....

jako upoważnieni w imieniu reprezentowanej przez nas firmy oświadczamy, że:

1. Spełniamy warunki udziału w postępowaniu,
2. Oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego,
3. Nie podlegamy wykluczeniu na podstawie rozdz. XI SIWZ. (*)
4. Zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie rozdz. XI ust. ... pkt. ... SIWZ (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w rozdz. XI ust. 1 pkt 2)-3), 5)-9) lub ust. 2 pkt 1) SIWZ*). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie rozdz. XI ust. 4 SIWZ podjąłem następujące środki naprawcze: (*)
.....
.....
5. Zapoznaliśmy się ze wszystkimi warunkami zawartymi w niniejszej SIWZ i akceptujemy je bez jakichkolwiek zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do należytego wykonania zamówienia.
6. Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....dnia.....

/podpis wraz z pieczętką imienną
upoważnionego przedstawiciela/

(*) – nie potrzebne skreślić

Załącznik nr 3 - Wzór wykazu wykonanych usług**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego****P-02/2017****ZAMAWIAJĄCY:**

MPWiK Sp. z o.o.
35-055 Rzeszów
ul. Naruszewicza 18

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

wykonałem(wykonaliliśmy) następujące usługi:

L.p.	Nazwa	Wartość w PLN	Przedmiot	Data wykonania/wykonywania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy
				początek (data)	zakończenie (data) / trwa		
1.							
2.							
3.							

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej usług. Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający należytego wykonania danej usługi skutkuje nie uznaniem danej usługi za należyście wykonaną.

PODPIS:

I.p.	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) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 4 – Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszego zamówienia.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego P-02/2017

ZAMAWIAJĄCY:

**MPWiK Sp. z o.o.
ul. Naruszewicza 18
35-055 Rzeszów**

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Zamówienie niniejsze wykonywać będą następujące osoby:

I.p.	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Doświadczenie	Wykształcenie	Kwalifikacje	Podstawa dysponowania
1)						
2)						
3)						

PODPIS(Y):

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

UMOWA NR P-02/2017

**O ŚWIADCZENIE USŁUG
ZAMÓWIENIE WSPÓŁFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH
(W TYM ZE ŚRODKÓW FUNDUSZU SPÓJNOŚCI)**

zawarta dnia 2017 roku w Rzeszowie pomiędzy:

.....

zwanym w dalszej części umowy **Inżynierem**,

a,

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Rzeszowie, ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000185541, NIP 813-33-36-039, reprezentowanym przez:

inż. Robert Nęcza – Prezes Zarządu

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**.

Niniejsza umowa została zawarta na podstawie rozstrzygnięcia postępowania sektorowego, poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych, nr **P-02/2017** przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z Regulaminem Udzielania Zamówień współfinansowanych ze środków zewnętrznych krajowych i zagranicznych, w stosunku do których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych przez MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie. Nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) na podstawie art. 133 ust. 1 w zw. z art. 132 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 2 w/w ustawy.

§1

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie usługi **„Inżynier Kontraktu dla Projektu pn. „Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”**, zwanej w dalszej części umowy „usługą”.
2. Zakres świadczenia Inżyniera wynikający z niniejszej Umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie. Szczegółowy zakres Usługi będącej przedmiotem Umowy określa Załącznik nr 8 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, stanowiący Załącznik Nr 1 do Umowy.



3. Dokumenty wymienione w ust. 2 niniejszego paragrafu należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające się i uzupełniające w taki sposób, że w wyniku znalezionych dwuznaczności lub rozbieżności między tymi dokumentami, Inżynier nie może uszczuplić zakresu i sposobu wykonywanych Usług.
4. W przypadku, gdyby w trakcie realizacji Umowy zaszła konieczność podjęcia przez Inżyniera jakichkolwiek czynności dla prawidłowej realizacji tej Umowy, Inżynier wykona te czynności z najwyższą starannością, w ramach wynagrodzenia ryczałtowego określonego w § 3 ust. 4 Umowy.
5. Definicje:
 - a) Umowa - oznacza podpisaną umowę zawartą między Stronami na realizację Usług, wraz z załącznikami;
 - b) Usługi - oznaczają wszelkie działania jakie mają być wykonywane przez Inżyniera w ramach niniejszej Umowy i zgodnie z jej warunkami. Usługi określone zostały szczegółowo w Opisie przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1.
 - c) Projekt - oznacza przedsięwzięcie pn. **„Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”**.
 - d) Wynagrodzenie - oznacza cenę, zaoferowaną przez Inżyniera za wykonanie Usług i przyjętą przez Zamawiającego.
 - e) Kwartał – oznacza trzy kolejne miesiące kalendarzowe (styczeń – marzec, kwiecień – czerwiec, lipiec – wrzesień, październik – grudzień).
 - f) Dzień roboczy – dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, bez świąt i innych dni ustawowo wolnych od pracy. Dzień bez określenia, czy chodzi o dzień roboczy czy kalendarzowy należy rozumieć jako dzień kalendarzowy.
 - g) Gwarancja Należytego Wykonania – jeżeli gdziekolwiek pojawi się określenie Gwarancja Należytego Wykonania to należy ją rozumieć jako gwarancję jakości w rozumieniu prawa cywilnego.
 - h) Raport Początkowy, Raporty Okresowe (miesięczne, kwartalne), Raport Końcowy Umowy na Roboty – oznaczają sprawozdania z nadzoru Inżyniera nad Umową na Roboty Budowlane w ramach Projektu.
 - i) Raport Końcowy Inżyniera - sprawozdanie z wypełnienia postanowień niniejszej Umowy przez Inżyniera będące podstawą do realizacji końcowej płatności przez Zamawiającego na rzecz Inżyniera.

§2

1. Wynagrodzenie za wykonanie Umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym, w rozumieniu art. 632 §1 kodeksu cywilnego. Ustalone w tej formie wynagrodzenie Wykonawcy jest niezmienne do czasu zakończenia usługi i odbioru prac.



2. Wynagrodzenie uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi w ramach niniejszej Umowy łącznie z kosztami za wykonanie czynności, które Inżynier jest zobowiązany wykonać do wydania Świadectwa Wykonania dla Kontraktu na Roboty i zatwierdzenia przez Zamawiającego Raportu Końcowego Inżyniera.
3. Za wykonanie usługi Inżynier otrzyma wynagrodzenie w wysokości zł netto plus należny podatek VAT ...% w kwocie zł, co stanowi łącznie kwotę zł brutto, (słownie: ...), w tym:
 - a. za świadczenie usług w okresie od zawarcia Umowy do wystawienia Świadectwa Przejęcia w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty w kwocie zł łącznie z VAT,
 - b. za świadczenie usług w okresie od wystawienia Świadectwa Przejęcia do wystawienia Świadectwa Wykonania w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty w kwocie zł łącznie z VAT,
4. Wynagrodzenie wyczerpuje wszelkie należności Inżyniera wobec Zamawiającego związane z realizacją Umowy. Inżynierowi nie przysługuje zwrot jakichkolwiek innych kosztów poniesionych w związku z realizacją Umowy.
5. Cesja wierzytelności z niniejszej Umowy jest dopuszczalna wyłącznie po uprzednim uzyskaniu stosownej pisemnej zgody Zamawiającego.

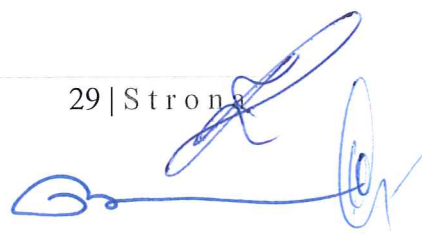
§3

1. Płatności dokonywane będą przez Zamawiającego na rzecz Inżyniera w następujący sposób:
 - a. **Prześciowe płatności kwartalne** – realizowane będą proporcjonalnie do procentowego szacunkowego postępu Robót jako podstawy wyliczenia wysokości wynagrodzenia. Szacunkowa procentowa ocena postępu Robót będzie dokonywana przez Strony po zakończeniu każdego kwartału na podstawie miesięcznych raportów o postępie przedkładanych przez Wykonawcę Robót Inżynierowi i po zatwierdzeniu przez Zamawiającego raportu kwartalnego przedłożonego przez Inżyniera. Prześciowe płatności kwartalne będą dokonywane do czasu, kiedy suma Prześciowych płatności kwartalnych osiągnie **90 % kwoty** łącznie z VAT wskazanej w § 2 ust. 3 pkt a. Umowy.
 - b. **Płatność pośrednia** – stanowiąca **10 % kwoty** łącznie z VAT wskazanej w § 2 ust. 3 pkt a. Umowy.
 - c. **Płatność końcowa** – stanowiąca **100% kwoty** łącznie z VAT wskazanej w § 2 ust. 3 pkt b. Umowy.
2. Podstawą dokonania płatności faktur przez Zamawiającego będzie:
 - a. w przypadku **prześciowych płatności** zatwierdzony przez Zamawiającego Raport Kwartalny (Okresowy) Inżyniera,

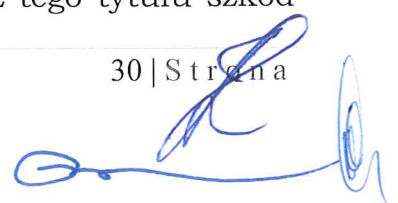
- b. w przypadku **płatności pośredniej** wystawione przez Inżyniera Świadcstwo Przejęcia w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty.
 - c. w przypadku **płatności końcowej** wystawione przez Inżyniera Świadcstwo Wykonania w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty oraz zatwierdzony przez Zamawiającego Raport Końcowy Inżyniera.
- 3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawianych przez Inżyniera faktur VAT, na jego rachunek bankowy, w terminie do 30 dni od dnia jej doręczenia Zamawiającemu.
 - 4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
 - 5. Wypłata wynagrodzenia na rzecz Inżyniera dokonywana będzie w PLN.
 - 6. Jeżeli wystąpi i będzie trwało którekolwiek z następujących zdarzeń Zamawiający może za pisemnym powiadomieniem Inżyniera, wstrzymać w całości lub w części płatności należne Inżynierowi w ramach Umowy:
 - a. Inżynier nie dopełnia obowiązków, związanych z wykonaniem Umowy, a w szczególności nie wykonuje lub nienależyście wykonuje obowiązki Inżyniera wynikające z Kontraktu na Roboty;
 - b. każda inna sytuacja, za którą Inżynier jest odpowiedzialny w ramach Umowy i która, zagraża pomyślnemu zakończeniu Umowy, a w szczególności zagraża należytemu wykonaniu Kontraktu na Roboty,

§4

- 1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot Umowy zrealizowano w terminie **do 31-12-2020r.** obejmującym łącznie:
 - a. Czas na Ukończenie i wystawienie przez Inżyniera Świadcstwa Przejęcia w terminie **do 15 grudnia 2019r.,**
 - b. Okres Zgłaszania Wad wynoszący **12 miesięcy**, licząc od daty wystawienia Świadcstwa Przejęcia,
 - c. Czas na wystawienie przez Inżyniera Świadcstwa Wykonania oraz złożenie Raportu Końcowego Inżyniera.
- 2. Inżynier rozpocznie wykonywanie usług nie później niż w terminie 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania pisemnego polecenia Zamawiającego.
- 3. Niezależnie od upływu terminów określonych powyżej Inżynier będzie pełnił swoje obowiązki do czasu wystawienia Świadcstwa Wykonania i zatwierdzenia przez Zamawiającego Raportu Końcowego Inżyniera.
- 4. Planowane Rozpoczęcie Robót dla Kontraktu na Roboty, nad którymi sprawowany będzie nadzór będący przedmiotem niniejszego zamówienia: **II kwartał 2017r.**



1. Inżynier zobowiązuje się przygotować następujące raporty:
 - a. Raport wstępny,
 - b. Raporty miesięczne,
 - c. Raporty okresowe (kwartalne),
 - d. Raport końcowy z realizacji Kontraktu na roboty,
 - e. Raport końcowy z realizacji Inżyniera Kontraktu;
2. Inżynier sporządzi także każdy inny dokument (lub go uzgodni, zatwierdzi, zaopiniuje bądź podejmie inne niezbędne czynności z tym związane), którego obowiązek sporządzenia wynikać będzie z wymogu poprawności wykonania niniejszej Umowy, i /lub Wytycznych.
3. Zakres, formę oraz terminy przekazywania poszczególnych raportów zostały szczegółowo określone w Załączniku Nr 1 do niniejszej umowy.
4. Inżynier zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z jej warunkami, tj. Opiskiem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 oraz ofertą złożoną przez Inżyniera, z należytą starannością i pilnością, kierując się interesem ekonomicznym Zamawiającego i obowiązującymi przepisami oraz zgodnie z przyjętymi zasadami wiedzy technicznej i dobrej praktyki inżynierskiej z uwzględnieniem wszystkich aspektów ekonomicznych, prawnych i innych mogących mieć wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy. We wszystkich sprawach związanych z Umową Inżynier zawsze będzie uwzględniał i chronił interesy Zamawiającego w kontaktach z Osobami trzecimi.
5. Usługi, które Inżynier zobowiązuje się wykonać w ramach Umowy zostaną wykonane przez wyznaczony przez niego Zespół Kluczowych Specjalistów wymienionych w Załączniku nr 1 do Umowy.
6. Inżynier zobowiązuje się nie ujawniać żadnych informacji, w tym poufnych i zastrzeżonych, związanych z wykonywaniem Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego chyba, że ujawnienie informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa. Inżynier oraz jego personel zachowają tajemnicę zawodową i tajemnice prawnie chronione na zasadach określonych przepisami o ochronie informacji niejawnych przez okres trwania Umowy oraz po jej zakończeniu. W związku z tym, zarówno Inżynier jak i zatrudniony przez niego personel, nie będą przekazywać ani rozpowszechniać osobom trzecim informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem Umowy chyba, że uzyskają na to uprzednio pisemną zgodę Zamawiającego. Ponadto nie będą oni wykorzystywać do innych celów niż wykonanie przedmiotu Umowy żadnych przekazanych im informacji oraz wyników opracowań, prób i badań przeprowadzonych w trakcie i w celu wykonania Umowy.
7. Inżynier będzie zobowiązany zarówno podczas trwania, jak i po zakończeniu Umowy, do świadczenia odszkodowania na rzecz Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w szczególności błędu w sztuce, powstałych z tego tytułu szkód



i utraconych korzyści, jeżeli te szkody i utracone korzyści nastąpiły w wyniku szkodliwego działania, zaniedbania, zaniechania lub odstąpienia od Umowy przez Inżyniera, łącznie z wykorzystaniem lub naruszeniem praw autorskich lub patentowych będących własnością osoby trzeciej. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania we wszystkich innych przypadkach wynikających z przepisów prawa.

8. Inżynier będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wykonanie Umowy zgodnie z przepisami i zasadami obowiązującymi w Polsce, a w szczególności zgodnie z Prawem budowlanym i ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ustawą Prawo ochrony środowiska, ustawą Prawo wodne, ustawą o odpadach, kodeksem cywilnym oraz zgodnie z warunkami niniejszej Umowy.
9. Wszystkie opracowania wykonane przez Inżyniera, w tym i Raporty, sporządzone zostaną w języku polskim i przekazane Zamawiającemu w 3 egzemplarzach w formie wydruku oraz w wersji elektronicznej na płycie CDR/DVDR.
10. Inżynier zobowiązany jest do:
 - a) zawarcia na własny koszt umowy ubezpieczenia od następstw nieszczęśliwych wypadków (NW) swoich pracowników oraz innych osób, za które odpowiada lub przy pomocy których wykonuje przedmiot niniejszej Umowy,
 - b) zawarcia na własny koszt umowy ubezpieczenia znajdującego się na Placu Budowy mienia swojego oraz osób wymienionych pkt a), w tym sprzętu na jego pełną wartość,
 - c) zawarcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością i posiadaniem mieniem na kwotę minimum 5 000 000,00 zł (słownie: pięć milionów złotych); umowa ubezpieczenia obejmować będzie również działania i zaniechania Inżyniera jak i również podmiotów, którymi przy wykonywaniu niniejszego zlecenia się posługuje; czasowy zakres ochrony powinien obejmować błędne działania lub zaniechania w okresie ubezpieczenia, z zachowaniem kodeksowych terminów na zgłaszanie roszczeń. Okres ubezpieczenia trwać będzie od momentu przyjęcia zlecenia, tj. od daty zawarcia Umowy, aż do momentu zrealizowania jej przedmiotu.
11. Inżynier przed podpisaniem Umowy, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu oryginał dokumentu lub dokumentów ubezpieczenia, o których mowa w ust. 10 tytułem realizacji niniejszej Umowy, na całą kwotę ubezpieczenia oraz zdeponować u Zamawiającego kopie dokumentu ubezpieczenia poświadczonego za zgodność z oryginałem wraz z warunkami ubezpieczenia i dowodami opłaconych już składek oraz wykaz terminów płatności dalszych składek. Potwierdzenia opłacania składek będą dołączane do poszczególnych faktur przez Inżyniera. Brak przedłożenia w/w dokumentów uprawnia Zamawiającego do odmowy zawarcia niniejszej umowy.

12. W przypadku wygaśnięcia któregokolwiek ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 10 w trakcie realizacji Umowy (także w przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy) Inżynier zobowiązany jest do przedstawienia oryginału nowego dokumentu ubezpieczenia, z którego będzie wynikało, że Inżynier dysponuje, z zachowaniem ciągłości i wysokości, ubezpieczeniem, o którym mowa w ust. 10, oraz zdeponować u Zamawiającego kopię dokumentów ubezpieczenia poświadczonych przez siebie za zgodność z oryginałem.
13. Inżynier oświadcza, iż osoby powołane do zespołu wykonującego przedmiot Umowy, w szczególności Zespołu Kluczowych Specjalistów, co do których istnieje wynikający z przepisów prawa obowiązek zawarcia umowy ubezpieczenia obowiązkowego odpowiedzialności cywilnej dysponują ubezpieczeniem odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej lub osoby nie prowadzące działalności gospodarczej polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej zawodowej na kwotę wynikającą z odrębnych przepisów prawa i zobowiązani są do spełnienia obowiązku zawarcia stosownej umowy ubezpieczenia przez cały okres wykonywania czynności związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy.
14. Inżynier zobowiązuje się usunąć wszelkie wady i ponieść koszty poprawek i uzupełnień we wszystkich przygotowanych i opracowanych przez siebie dokumentach w ramach Wynagrodzenia.
15. Na każde żądanie Zamawiającego, Inżynier zobowiązany jest udostępnić lub wydać wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem niniejszej Umowy. W tym celu Inżynier zezwoli osobie upoważnionej przez Zamawiającego, skontrolować lub zbadać dokumentację dotyczącą wykonywania Umowy lub nadzorowanej Umowy na Roboty Budowlane oraz sporządzić z nich kopie zarówno podczas, jak i po wykonaniu Usług wynikających z niniejszej Umowy.
16. Dokumenty otrzymane od Zamawiającego oraz stworzone przez Inżyniera lub Wykonawców Robót w trakcie trwania Umowy, Inżynier zwróci Zamawiającemu razem z przekazaniem Raportu Końcowego.
17. Inżynier będzie prowadził pełną, dokładną i systematyczną dokumentację dotyczącą realizacji Umowy oraz nadzorowanej Umowy na Roboty Budowlane

§6

1. Wykonawca w okresie do 30 dni od daty zatwierdzenia przez Zamawiającego Planu Płatności dla Kontraktu na roboty przedłoży Zamawiającemu Plan Płatności Inżyniera Kontraktu.
2. Nieprzedłożenie Planu Płatności Inżyniera Kontraktu w terminie określony w ust. 1 powyżej jest podstawą do naliczenia przez Zamawiającego Wykonawcy kary umownej na podstawie §11 ust. 3 Umowy.

§7

1. Korespondencja w ramach niniejszej Umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będzie sporządzana w formie pisemnej w języku polskim. Korespondencja wysłana telefaksem lub pocztą elektroniczną musi być każdorazowo bezzwłocznie potwierdzona na piśmie.
2. Osobą upoważnioną do kontaktów oraz nadzorowania wykonywania Umowy w imieniu Zamawiającego jest
3. Osobą upoważnioną do kontaktów oraz nadzorowania wykonywania Umowy w imieniu Inżyniera jest.....
4. Każda ze Stron oświadcza, iż reprezentujące ją osoby są umocowane przez Strony do dokonywania czynności faktycznych związanych z wykonywaniem Umowy. Osoby wymienione w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu nie są upoważnione do dokonywania czynności, które mogłyby powodować zmiany w Umowie.
5. Na potrzeby Umowy Strony wyrażają zgodę na zastosowanie odnośnie korespondencji pocztowej rygorów doręczenia określonych w Kodeksie Postępowania Cywilnego.
6. Każde polecenie Zamawiającego przekazane ustnie Inżynierowi jest skuteczne od momentu jego przekazania i będzie potwierdzone w formie pisemnej w terminie 1 dnia roboczego od jego przekazania.
7. Inżynier zobowiązany jest do stosowania się do poleceń Zamawiającego. W przypadku, kiedy Inżynier stwierdzi, że polecenie Zamawiającego wykracza poza uprawnienia Zamawiającego lub poza zakres Umowy, w terminie 2 dni roboczych od dnia otrzymania takiego polecenia powiadomi pisemnie o tym Zamawiającego, przedstawiając swoje stanowisko.
8. Komunikacja pomiędzy Stronami Umowy odbywać się będzie w języku polskim. Personel Inżyniera powinien biegle władać językiem polskim w mowie i w piśmie. W przeciwnym razie, Inżynier zobowiązany jest zapewnić wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy dla swojego personelu.

§8

1. Wykonawca może pisemnie zlecić podwykonawcom wykonanie części zamówienia.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
3. W zakresie podwykonawstwa Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o podwykonawstwo, oraz kopie ich zmian - w terminie 7 dni od ich zawarcia.

§9

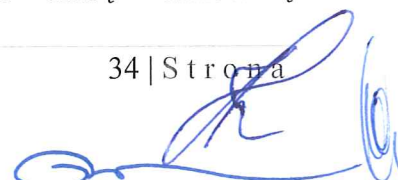
1. Wykonawca może proponować zmianę Kluczowych Specjalistów, przedstawionych w Załączniku nr 1 do Umowy. Zmiana taka jest możliwa jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, akceptującego nowego Kluczowego Specjalistę.
2. Wykonawca z własnej inicjatywy proponuje zmianę Kluczowych Specjalistów w następujących przypadkach:
 - (a) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych Kluczowego Specjalisty;
 - (b) niewywiązywania się Kluczowego Specjalisty z obowiązków wynikających z Umowy;
 - (c) jeżeli zmiana Kluczowego Specjalisty stanie się konieczna z jakichkolwiek innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji, itp.).
3. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Kluczowego Specjalisty, jeżeli uzna i udowodni, że Kluczowy Specjalista nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z Umowy.
4. W przypadku zmiany Kluczowego Specjalisty, nowy Kluczowy Specjalista musi spełniać wymagania określone dla danego specjalisty w Załączniku nr 1 do Umowy.
5. Wykonawca obowiązany jest zmienić Kluczowego Specjalistę zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.

§10

1. W okresie wykonywania Umowy Wykonawca może udzielić urlopu Kluczowym Specjalistom na następujących warunkach:
 - a) terminy urlopów zostaną uprzednio zatwierdzone przez Zamawiającego.
 - b) Wykonawca zobowiązany jest wskazać terminy urlopów Kluczowych Specjalistów oraz zaproponować osoby zastępujące z co najmniej jednomiesięcznym wyprzedzeniem.
 - d) wszystkie osoby zastępujące Kluczowych Specjalistów w okresie urlopu muszą być zatwierdzone przez Zamawiającego.
2. Do osób zastępujących Kluczowych Specjalistów znajduje odpowiednie zastosowanie treść § 9 ust 4.

§11

1. Za niedotrzymanie terminu rozpoczęcia wykonywania umowy, Zamawiający może naliczyć karę Wykonawcy w wysokości 0,01% wartości netto umowy za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną



w wysokości 20% wartości wynagrodzenia (wraz z podatkiem VAT), o którym mowa w §2 ust. 3 umowy.

3. W przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający może żądać od Wykonawcy wykonania umowy i zapłacenia kary umownej w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia (wraz z podatkiem VAT), o którym mowa w §2 ust. 3, za każdy kolejny dzień zwłoki.
4. Za stwierdzony nieuzasadniony brak obecności kluczowych specjalistów podczas wykonywania robót objętych niniejszą umową Zamawiający może naliczyć karę Wykonawcy w wysokości 0,01% wartości netto umowy za każdy dzień nieobecności.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kar umownych związanych z podwykonawstwem z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 2 000,00 zł za każdy przypadek.
6. Roszczenia z tytułu kar umownych będą pokrywane w pierwszej kolejności z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, a następnie z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne w przypadku poniesienia strat z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy.
8. Wierzytelność o zapłatę kar umownych jest należna także w przypadku odstąpienia od umowy niezależnie od podstaw naliczenia kary umownej.

§12

1. Strony postanawiają, iż nie będą zmieniały istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć, działając z należyłą starannością, w chwili zawarcia umowy i zmiany te nie przekraczają 50% wartości zamówienia określonego pierwotnie w umowie lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian umowy:
 - a. spowodowanych zmianą nazwy firmy stron umowy,
 - b. spowodowanych poprawieniem oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych,
 - c. zmianę terminów, gdy wystąpiły okoliczności (niezależne od Wykonawcy) uniemożliwiające wykonanie czynności określonych w umowie,
 - d. w wyniku zmian regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołujących potrzebę zmiany umowy, wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany;



3. Wszystkie powyższe postanowienia § 12 ust. 2 stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
4. Ponadto Zamawiający może dokonać zmian umowy, o ile łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonego pierwotnie w umowie oraz nie prowadzi do zmiany charakteru umowy.
5. Wszelkie zmiany umowy muszą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego, pod rygorem nieważności takiej zmiany.

§13

1. Inżynier przenosi na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w §2, autorskie prawa majątkowe do utworów (w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych) powstałych w wyniku wykonywania niniejszej Umowy na wszelkich polach eksploatacji, a w szczególności na następujących polach eksploatacji:
 - a) w zakresie używania,
 - b) w zakresie wykorzystania w całości lub części utworu oraz dokonywania zmian utworu,
 - c) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - d) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
 - e) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt. 4 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.

§14

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania usług w terminie **14** dni licząc od daty otrzymania pisemnego polecenia Zamawiającego, o którym mowa w §4 ust. 2 Umowy.

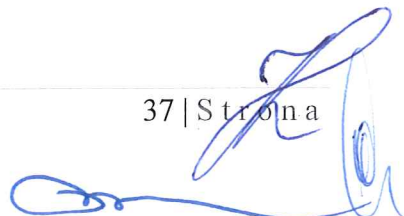
- b) Wykonawca przerwał prace z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i nie wznowił ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego przez okres dłuższy niż **7** dni,
 - c) Wykonawca nie przedłożył dokumentu ubezpieczenia, o którym mowa w §5 pkt. 10 i 11 w terminie **7** dni od żądania Zamawiającego,
 - d) W razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie usługi nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - e) Została ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy bądź wydano nakaz zajęcia jego majątku,
 - f) Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,
2. Odstąpienie od umowy nastąpi w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia. Odstąpienie może nastąpić w terminie do **30** dni od dnia powzięcia wiadomości o przyczynie odstąpienia.
3. Odstąpienie może dotyczyć niewykonanej części umowy lub całości umowy.

§15

1. W ramach zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie w wysokości **10%** wynagrodzenia netto tj. zł, w formie
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy przez Zamawiającego na następujących zasadach:
- a. **70%** zabezpieczenia do **30** dni po wystawieniu Świadectwa Przejęcia,
 - b. **30%** zabezpieczenia do **15** dni po wystawieniu Świadectwa Wykonania w ramach nadzorowanego Kontraktu na Roboty oraz zatwierdzonego przez Zamawiającego Raportu Końcowego Inżyniera.

§16

1. Wszelka korespondencja i oświadczenia stron dotyczące niniejszej Umowy kierowane będą na adresy wskazane w części wstępnej niniejszej Umowy. Każda ze stron jest zobowiązana do powiadamiania drugiej ze stron o każdorazowej zmianie adresu swojej siedziby oraz adresu do korespondencji. W przypadku niedochowania obowiązku powiadomienia o zmianie adresu korespondencje kierowaną na adres wskazany w części wstępnej niniejszej Umowy uważać się będzie za skutecznie doręczoną.
2. Jakikolwiek spory mające związek z wykonywaniem Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.



3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie stosowne przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy kodeksu cywilnego.
4. Zmiana Umowy wymaga pod rygorem nieważności formy pisemnej w postaci aneksu.
5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Inżyniera i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania jej przez obie Strony.

INŻYNIER

ZAMAWIAJĄCY

PREZES ZARZĄDU

inż. Robert Nęcza

PROKURENT
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Robert Potoczny

PEŁNOMOCNIK
ds. Realizacji Projektu (MAO)

mgr Mirosław Pięta

KIEROWNIK
Działu Inwestycji, Remontów
i Zaopatrzenia

mgr inż. Ryszard Kempa

Sprawdzono pod względem
formalno-prawnym

adv. Wojciech Wróbel

Rzeszów, dnia.....

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Naruszewicza 18
35-055 Rzeszów

Gwarancja dobrego wykonania umowy oraz wykonania kontraktowych zobowiązań z gwarancji i rękojmi nr

Niniejsza gwarancja (dalej zwana "Gwarancją") została wystawiona przez _____ na zlecenie _____, z siedzibą w _____ (dalej zwanej "Zleceniodawcą") w celu zagwarantowania prawidłowego wykonania przez Zleceniodawcę jego zobowiązań wynikających z umowy nr _____, w tym również zobowiązań z gwarancji i rękojmi która zostanie zawarta w dniu _____ pomiędzy Zleceniodawcą i Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością (dalej MPWiK) z siedzibą w Rzeszowie, ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów, której przedmiotem jest _____" (dalej zwanej "Umową").

Wystawiając niniejszą Gwarancję my, _____ z siedzibą w _____ (dalej zwany "Gwarantem"), zrzekając się wszystkich praw sprzeciwu i obrony wynikających z długu podstawowego, zobowiązujemy się nieodwołalnie i bezwarunkowo do zapłacenia, na Państwa pierwsze pisemne żądanie każdej kwoty do maksymalnej wysokości:

1. PLN (słownie:), w okresie od dnia wystawienia gwarancji do dnia - po otrzymaniu Państwa pisemnego żądania zapłaty, zawierającego oświadczenie, że Zleceniodawca nie wykonał lub nie wykonał należycie swoich zobowiązań zgodnie z warunkami Umowy.;
2. PLN (słownie:) w okresie od dnia do dnia - po otrzymaniu Państwa pisemnego żądania zapłaty, zawierającego oświadczenie, że Zleceniodawca nie wywiązał się ze swoich zobowiązań z tytułu gwarancji i/lub rękojmi

Zobowiązanie Gwaranta wynikające z Gwarancji zmniejsza się o kwotę każdej wypłaty dokonanej zgodnie z jej warunkami.

Żądanie zapłaty zawierające wyżej wspomniane oświadczenie musi być podpisane przez osobę/osoby uprawnioną/uprawnione do reprezentacji MPWiK. Do żądania zapłaty MPWiK jest obowiązany dołączyć odpis aktualny KRS potwierdzający, iż podpisujący żądanie zapłaty jest wpisany w dniu wydania aktualnego odpisu KRS do reprezentacji MPWiK.

Gwarancja ważna jest

- w zakresie należytego wykonania umowy do dnia
- w zakresie wykonania zobowiązań z tytułu gwarancji i rękojmi do dnia _____, a jeżeli data ta przypadałaby w dniu, w którym Gwarant nie jest otwarty w celu prowadzenia działalności – do pierwszego następującego po nim dnia pracy Gwaranta (zwanego dalej „Terminem Ważności”).

Żądania zapłaty w ramach Gwarancji mogą być skutecznie składane począwszy od wystawienia gwarancji.

Gwarancja powinna zostać zwrócona do Gwaranta, kiedy nie będzie już dłużej potrzebna lub niezwłocznie po upływie Terminu Ważności, jednakże Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie:

- z upływem Terminu Ważności jeśli żądanie zapłaty MPWiK nie zostanie złożone Gwarantowi w tym terminie, nawet jeżeli oryginał Gwarancji nie zostanie zwrócony do Gwaranta,
 - na skutek zwrotu do Gwaranta oryginału Gwarancji przed upływem Terminu Ważności,
 - gdy świadczenia z tytułu Gwarancji wypłacone przez Gwaranta osiągną kwotę Gwarancji.
- Gwarancja poddana jest prawu obowiązującemu w Rzeczypospolitej Polskiej.

Wszelkie spory powstające w związku z Gwarancją będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby MPWiK tj. miasta Rzeszów.

Prawa wynikające z Gwarancji nie mogą być przenoszone bez uprzedniej pisemnej zgody Gwaranta. Odmowa udzielenia zgody może nastąpić w uzasadnionych przypadkach. Brak odpowiedzi na wniosek o udzielenie zgody na przeniesienie praw z Gwarancji w terminie 14 dni od dnia złożenia Gwarantowi wniosku o jej udzielenie uznaje się za wyrażenie zgody.

Gwarant:

Załącznik nr 7 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.

UWAGA! Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w rozdz. XI ust. 1 pkt 12) SIWZ, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w rozdz. X ust. 3 SIWZ.

<i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i>	INFORMACJA WYKONAWCY
---------------------------------------	-----------------------------

Oświadczenie

W postępowaniu o udzielenie zamówienia na **Inżynier Kontraktu dla Projektu pn. „Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie”** oznaczenie sprawy **P-02/2017**, w związku z rozdz. XI. ust. 8 SIWZ, oświadczamy, że;

- 1. nie należymy do tej samej grupy kapitałowej, co inni wykonawcy, którzy w tym postępowaniu złożyli oferty lub oferty częściowe***
- 2. należymy do grupy kapitałowej co inni wykonawcy, którzy w tym postępowaniu złożyli oferty lub oferty częściowe i przedstawiamy/nie przedstawiamy* następujące dowody, że powiązania z innymi wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia _____**

*** niepotrzebne skreślić**

Uwaga:

W przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie, wymagane oświadczenie winno być złożone przez każdy podmiot.

Nieprzedłożenie dowodów i niewykazanie przez Wykonawców, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia spowoduje wykluczenie wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe w postępowaniu.

_____ dnia _____ r.

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Załącznik nr 8 – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

1. OPIS ZADANIA pn. "Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie", nad realizacją którego nadzór sprawował będzie Inżynier Kontraktu.

Celem głównym przedmiotowej inwestycji jest modernizacja ciągu przeróbki osadów ściekowych w celu zmniejszenia ilości i poprawy struktury osadów powstających w Oczyszczalni Ścieków w Rzeszowie poprzez:

- przekształcenie struktury osadów powstałych w procesie oczyszczania ścieków w tzw. ustabilizowany osad pozbawiony bakterii chorobotwórczych oraz substancji podatnych na rozkład,
- zminimalizowanie objętości i masy osadów przy jednoczesnym uzyskaniu efektu energetycznego,
- zmniejszenie uciążliwości zapachowej poprzez prowadzenie procesów w zamkniętych lub zhermentyzowanych obiektach z dezodoryzacją odorów,
- podniesienie standardu technicznego oczyszczalni zgodnie z wymogami dyrektyw unijnych oraz przepisów prawnych,
- zwiększenie elastyczności pracy oczyszczalni,
- usunięcie problemów eksploatacyjnych ujawnionych w czasie eksploatacji istniejącej oczyszczalni,
- przeprowadzenie budowlanych robót naprawczych w istniejących obiektach oczyszczalni,
- automatyzacja węzła przeróbki osadów ściekowych,
- modernizacja systemu sterowania pracą oczyszczalni,

Po zrealizowaniu przedmiotowej inwestycji nie ulegnie pogorszeniu jakość ścieków oczyszczonych odpływających z oczyszczalni.

Powyższe efekty będą osiągnięte między innymi poprzez zastosowanie dodatkowych procesów przeróbki osadów tj.

- wysokoefektywnego odwadniania na prasach tłokowych
- suszenia osadów odwodnionych w suszarni średnitemperaturowej w efekcie czego uzyskiwany będzie osad wysuszony o zawartości do 93% suchej masy,
- dezintegracji mechanicznej osadów nadmiernych,
- wymiany urządzeń wyeksploatowanych na nowe.

W ramach przedsięwzięcia planuje się :

- wykonanie węzła suszenia mechanicznego osadów z zintegrowanym układem odwadniania osadów przefermentowanych oraz układu oczyszczania i dezodoryzacji powietrza odlotowego z węzła suszenia i odwadniania osadów,
- modernizację instalacji zagęszczania osadów nadmiernych,

- zagospodarowanie terenu oczyszczalni obejmujące m.in. wykonanie nowych i przebudowę istniejących dróg, placów i chodników, wykonanie nowego ogrodzenia, budowę budynku obsługi oczyszczalni, przebudowę budynku portierni i magazynów, modernizację elewacji i dachów istniejących budynków,
- rozbudowę systemu sterowania oczyszczalnią wraz z wpięciem instalacji sterowania nowych obiektów do systemu sterowania i wizualizacji na Centralnej Dyspozytorni
- hermetyzację i dezodoryzację dwóch osadników wstępnych radialnych i zbiornika retencyjnego,
- budowę przyłącza gazowego

2. DEFINICJE.

- 1) **„Czerwona Książka FIDIC”** – oznacza „Warunki kontraktowe dla budowy dla robót inżynierskich – budowlanych projektowanych przez zamawiającego (CONDITIONS OF CONTRACT FOR CONSTRUCTION FOR BUILDING AND ENGINEERING WORKS DESIGNED BY THE EMPLOYER) Wydawnictwo: SIDIR; ISBN: 83-86774-30-4; Rok wydania: SIDIR 2008 FIDIC 1999; Opis edycji: 4. Wydanie angielsko-polskie niezmiennione 2008 Tłumaczenie pierwszego wydania 1999, przygotowane i opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils – FIDIC), P.O. Box 86, CH-1000 Lausanne 12, Szwajcaria).
- 2) **Kontrakt** - oznacza Umowę na wykonanie robót budowlanych podpisaną pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą Robót dla zadania pn. "Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie". Określenie Kontrakt jest tożsame z określeniem Kontrakt na Roboty,
- 3) **Prawo Budowlane** – oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane. (Dz.U.2010.243.1623) wraz z późniejszymi zmianami i towarzyszącymi rozporządzeniami,
- 4) **Wytyczne** - Zasady, Podręczniki i Wytyczne Instytucji Pośredniczących, Zarządzających, Płatniczych i Wdrażających Funduszu Spójności, zamieszczone na stronach internetowych Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Ministerstwa Środowiska, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Ministerstwa Finansów.

3. OGÓLNY OPIS ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu według Warunków Kontraktowych „Czerwonej Książki FIDIC” łącznie z pełnieniem funkcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego zgodnie z Polskim Prawem Budowlanym dla zadania pn.: "Budowa suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie".

4. ROLA I ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI INŻYNIERA.

Inżynier będzie odpowiedzialny za kierowanie, nadzorowanie i administrowanie Kontraktem oraz pomoc techniczną dla Zamawiającego zgodnie z podanym poniżej szczegółowym zakresem obowiązków. Usługi Inżyniera Kontraktu obejmują:

- usługi w trakcie realizacji kontraktu na roboty budowlane,
- usługi w trakcie okresu zgłaszania wad.

Inżynier Kontraktu będzie odpowiedzialny za egzekwowanie od Wykonawcy robót postanowień kontraktu jak również za zarządzanie, nadzorowanie i administrowanie robót kontraktowych zgodnie z poniższym szczegółowym opisem obowiązków i upoważnień Inżyniera.

Od Inżyniera Kontraktu będzie się wymagało, aby:

- pełnił obowiązki inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z Prawem Budowlanym oraz koordynatora inspektorów nadzoru inwestorskiego,
- administrował i zarządzał Kontraktem realizowanym zgodnie z „Czerwoną Książką FIDIC” w zakresie warunków zawartych w kontrakcie,
- monitorował postęp prac włącznie ze składaniem z nich raportów, w których będą wzięte pod uwagę zarówno wskaźniki rzeczowe, jak i finansowe,
- nadzorował i akceptował próby, badania i rozruchy technologiczne,
- zapewnił zgodność wykonanych robót z technicznymi i kontraktowymi wymaganiami Robót Kontraktowych,
- zapewnił terminową realizację robót,
- dokonywał kwalifikowania kosztów zgodnie z obowiązującymi Wytycznymi w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach POLiŚ na lata 2014-2020.
- dokonywał rozliczenia Kontraktu,

5. ZAKRES USŁUG.

1. Opis

Inżynier Kontraktu będzie wykonywać swoje obowiązki w ścisłej współpracy z Zamawiającym i Jednostką Wdrażającą, zgodnie z ich poleceniami i obowiązującymi przepisami, „Czerwoną Książką FIDIC”, Prawem Budowlanym oraz wymogami Instytucji Zarządzającej, Funduszu Spójności, etc.

2. Szczegółowy zakres obowiązków Inżyniera obejmuje:

- 1) Sprawdzenie kompletności dokumentacji projektowej w ramach kontraktu na roboty realizowane zgodnie z warunkami „Czerwonej Książki FIDIC”.
- 2) Wyegzekwowanie przed rozpoczęciem robót od Wykonawcy przedłożenia harmonogramu rzeczowo – finansowego (Programu).
- 3) Analizę harmonogramu rzeczowo – finansowego (Programu) przygotowanego przez Wykonawcę robót budowlanych z uwzględnieniem robót wykonywanych na oczyszczalni będącej w ciągłej eksploatacji i ustaleniu w porozumieniu

- z Zamawiającym i Wykonawcą robót terminów wyłączeń „z” i włączeń „do” poszczególnych obiektów.
- 4) Udział przy przekazaniu przez Zamawiającego Terenu budowy Wykonawcy robót budowlanych.
 - 5) Sprawdzanie prawidłowości i zgodności z warunkami umowy na roboty budowlane wszystkich wymaganych polis ubezpieczeniowych oraz zabezpieczeń finansowych kontraktu przedłożonych przez Wykonawcę robót.
 - 6) Polecenie Wykonawcy robót budowlanych sporządzenia dokumentacji fotograficznej placu budowy i działek sąsiadujących z terenem inwestycji w celu zinwentaryzowania stanu istniejącego przed rozpoczęciem robót oraz sprawdzenie jej posiadania.
 - 7) Powiadomienie Zamawiającego o rozpoczęciu robót przez Wykonawcę.
 - 8) Organizacja obiegu dokumentów na budowie zgodnie z wymaganiami prawa budowlanego i prawa finansowego, wymogów raportowania i monitorowania przebiegu prac ustalonych przez Zamawiającego oraz Księgą Identyfikacji Wizualnej znaku marki Fundusze Europejskie i znaków programów polityki spójności na lata 2014-2020, Strategią komunikacji polityki spójności na lata 2014-2020, Wytocznymi w zakresie informacji i promocji programów operacyjnych polityki spójności na lata 2014-2020 oraz Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014-2020 w zakresie informacji i promocji.
 - 9) Monitorowanie postępu robót.
 - 10) Żądanie od Wykonawcy robót dokonania poprawek, bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót, a także zawieszenia dalszych robót w przypadku, gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie lub spowodować niedopuszczalną niezgodność z zawartym Kontraktem na roboty.
 - 11) Ocena i propozycja akceptacji podwykonawców zaproponowanych przez Wykonawcę robót budowlanych.
 - 12) Organizowanie i prowadzenie przy udziale Zamawiającego cyklicznych narad koordynacyjnych na placu budowy (co dwa tygodnie, a jeśli zajdzie potrzeba lub na życzenie Zamawiającego raz w tygodniu), przygotowywanie notatek w celu umożliwienia podejmowania decyzji o każdym zagadnieniu, które wpływa na postęp robót, oraz sporządzanie protokołów z narad.
 - 13) Przeglądanie rysunków roboczych Wykonawcy robót budowlanych zawierających zmiany, zatwierdzanie robót zamiennych po uzgodnieniu z Zamawiającym.
 - 14) Ustalanie i określanie wartości wykonanych robót zgodnie z kontraktem, prowadzenie kontroli finansowej Kontraktu.
 - 15) Przeprowadzanie regularnych inspekcji placu budowy sprawdzających jakość wykonania i materiałów zgodnie z kontraktem oraz dobrą praktyką inżynierską.
 - 16) Dokonywanie odbiorów częściowych.
 - 17) Dokonywanie odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu.
 - 18) Wyznaczanie terminów, w których zostaną przeprowadzone próby końcowe, uczestniczenie w nich i rozpatrzenie ich wyników oraz uczestniczenie w rozruchach.

- 19) Zatwierdzanie materiałów budowlanych i instalacyjnych, urządzeń oraz dostaw Wykonawcy robót, sprawdzanie jakości dokumentów, zezwoleń, deklaracji zgodności, certyfikatów itd., w celu uniknięcia użycia materiałów uszkodzonych lub niedopuszczonych do stosowania.
- 20) Sprawdzanie na życzenie Zamawiającego (lub jeśli sam uzna to za stosowne) jakości materiałów i urządzeń u dostawców.
- 21) Organizowanie testów jakości przez specjalistyczne instytuty, jeżeli jest to potrzebne, na prośbę Zamawiającego.
- 22) Sprawdzanie właściwości i autentyczności wszystkich certyfikatów, ubezpieczeń, zabezpieczeń, gwarancji, praw własności itd, za które Wykonawca robót jest odpowiedzialny zgodnie z warunkami kontraktu.
- 23) Zatwierdzanie proponowanych metod wykonywania robót budowlanych, włączając w to roboty tymczasowe zaproponowane przez Wykonawcę robót.
- 24) Rekomendowanie wszystkich zmian do dokumentacji projektowej, które mogą okazać się niezbędne lub pożądane podczas lub w następstwie wykonywania robót budowlanych.
- 25) Szacowanie i weryfikowanie robót dodatkowych w zakresie zarówno rzeczowym i finansowym, wystawianie Protokołów konieczności i Protokołów negocjacji cen i przekazywanie Zamawiającemu do zatwierdzenia.
- 26) Uzgadnianie z Zamawiającym wszelkich zmian dotyczących wartości robót.
- 27) Negocjowanie z Wykonawcą robót i pisemne rekomendowanie Zamawiającemu na bieżąco wszystkich robót dodatkowych i zamiennych.
- 28) Analiza kompletnej dokumentacji powykonawczej i dostarczenie jej do Zamawiającego wraz z dokumentacją dotyczącą nadzorowanych robót (włączając w to ekspertyzy geodezyjne w postaci map) w formie uzgodnionej z Zamawiającym.
- 29) Kontrola należytego stopnia szczegółowości instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń (DTR).
- 30) Przeprowadzenie inspekcji końcowych i sporządzenie, Listy Usterek i innych dokumentów związanych z warunkami kontraktu.
- 31) Kompletowanie dokumentacji powykonawczej Wykonawcy robót i oświadczeń wymaganych przez odpowiednie uregulowania oraz współpraca z Zamawiającym w otrzymaniu Pozwolenia na Użytkowanie.
- 32) Zapewnienie i prowadzenie nadzoru inwestorskiego, a w razie konieczności archeologicznego i geologicznego.
- 33) Ocenianie i rozstrzyganie wszelkich roszczeń lub sporów i problemów narastających podczas robót, zapobieganie sporom i opóźnieniom, gdy jest to wykonalne.
- 34) Zapewnienie, aby roboty wykonywane były przy zachowaniu wymagań obowiązujących przepisów ochrony zdrowia i bezpieczeństwa, ppoż. oraz innych wymagań adekwatnych do prowadzonych robót przez Wykonawcę robót budowlanych zarówno do pracowników jak i osób postronnych i ich mienia.
- 35) Pomoc we wszystkich działaniach Zamawiającego związanych z regułami wdrażania Projektu, w tym sporządzanie i aktualizowanie planów i harmonogramów Kontraktu, (rzeczowo-finansowego i postępu robót).

- 36) Kontrola nad właściwym i czasowym wdrażaniem Kontaktu, koordynacja działań wszystkich organizacji uczestniczących w Projekcie.
- 37) Asystowanie Wykonawcy przy otrzymaniu wszystkich niezbędnych dokumentów i zezwoleń.
- 38) Monitorowanie wskaźników Kontraktu.
- 39) Weryfikacja Planu Płatności Wykonawcy Kontraktu.
- 40) Opracowanie w uzgodnieniu z Wykonawcą robót zestawień powstałych środków trwałych i ich wartości.
- 41) Wystawienie i przekazanie Zamawiającemu do zatwierdzenia Przejściowych Świadczeń Płatności i Końcowego Świadczenia Płatności.
- 42) Wystawienie i przekazanie Zamawiającemu do zatwierdzenia Świadczenia Przejścia.
- 43) Dokonywanie kwalifikowalności kosztów, zgodnie z obowiązującymi Wytycznymi w zakresie kwalifikowania wydatków w ramach POLiŚ na lata 2014-2020.
- 44) Przygotowanie rozliczenia rzeczowo-finansowego Kontraktu.
- 45) W związku z uzyskaniem dofinansowania na realizację inwestycji z Funduszu Spójności - POLiŚ monitorowanie oznakowania robót i urządzeń zgodnie z: Księgą Identyfikacji Wizualnej znaku marki Fundusze Europejskie i znaków programów polityki spójności na lata 2014-2020, Strategią komunikacji polityki spójności na lata 2014-2020, Wytycznymi w zakresie informacji i promocji programów operacyjnych polityki spójności na lata 2014-2020 oraz Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014-2020 w zakresie informacji i promocji.
- 46) Sporządzanie raportów: Raport Wstępny, Raport miesięczny, Raport Okresowy/Kwartalny, Raport Końcowy dla Kontraktu i Raport Końcowy z realizacji Kontraktu Inżyniera.
- 47) W czasie 12 miesięcznego Okresu Zgłaszania Wad Inżynier jest zobowiązany:
 - a) reagować i być dostępny na każde wezwanie Zamawiającego w przypadku wystąpienia awarii,
 - b) organizować i nadzorować raz na kwartał jednodniowe kontrole gwarancyjne,
 - c) brać udział w ostatecznych odbiorach i rozwiązywaniu ewentualnych sporów,
 - d) dokonywać regularnych inspekcji wad i usterek usuwanych przez Wykonawcę robót budowlanych.
- 48) Udział i składanie wyjaśnień w spotkaniach z jednostkami kontrolującymi.
- 49) Wystawienie Świadczenia Wykonania wraz z rozliczeniem ostatecznym.

3. Klauzule Kontraktowe FIDIC.

Od Inżyniera wymaga się uzyskania każdorazowo aprobaty Zamawiającego przed podjęciem działań wynikających z następujących klauzul Warunków Kontraktu:

- (a) klauzula 2.1 [*Prawo dostępu do Terenu Budowy*]
- (b) klauzula 3.2 [*Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera*]
- (c) klauzula 4.4 [*Podwykonawcy*]
- (d) klauzula 5 [*Wyznaczeni Podwykonawcy*]



(e)	klauzula	7.2	[<i>Próbki, Urządzenia</i>]
(f)	klauzula	7.4	[<i>Próby</i>]
(g)	klauzula	8.3	[<i>Program</i>]
(h)	klauzula	8.4	[<i>Przedłużenie Czasu na Ukończenie</i>]
(i)	klauzula	8.8	[<i>Zawieszenie Robót</i>]
(j)	klauzula	8.11	[<i>Przedłużone zawieszenie</i>]
(k)	klauzula	10.3	[<i>Zakłócanie Prób Końcowych</i>]
(l)	klauzula	12.3	[<i>Wycena</i>]
(m)	klauzula	13	[<i>Zmiany i korekty</i>]
(n)	klauzula	14.4	[<i>Plan Płatności</i>]
(o)	klauzula	14.6	[<i>Wystawienie Przejściowych Świadectw Płatności</i>]
(p)	klauzula	17.4	[<i>Następstwa ryzyka Zamawiającego</i>]
(q)	klauzula	19.4	[<i>Następstwa Siły Wyższej</i>]

Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót lub sąsiadującą nieruchomość może on, bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu, polecić Wykonawcy wykonać każdą taką pracę, która, w opinii Inżyniera, może być konieczna do zmniejszenia ryzyka. Wykonawca, pomimo braku zgody Zamawiającego, winien zastosować się do każdego takiego polecenia Inżyniera. Jeżeli takie polecenie stanowi Zmianę, klauzula 13 [Zmiany i korekty] będzie miała zastosowanie.

6. WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE ZAMAWIAJĄCEGO.

1. Aby wypełnić swoje zobowiązania, Inżynier zapewni wykwalifikowany personel. Personel zatrudniony przy realizacji kontraktu zapewni nadzór inwestorski zgodnie z Polskim Prawem Budowlanym oraz warunkami zgodności budowlanej. Inżynier musi posiadać udokumentowane kwalifikacje i doświadczenie w dziedzinach, które mają kluczowe znaczenie dla niniejszego Kontraktu, obejmując:
 - (a) nadzorowanie wykonania umów na roboty budowlane,
 - (b) nadzorowanie wykonania kontraktu na roboty budowlane, realizowane zgodnie z warunkami Czerwonej Książki FIDIC;
2. Inżynier powinien określić swoje własne potrzeby w odniesieniu do zastosowanej organizacji robót i zatrudnić cały niezbędny personel wymagany do efektywnej i skutecznej realizacji kontraktu.
 - 1) Inżynier Kontraktu powinien wyposażyć swój zespół specjalistów w niezbędne wsparcie i pomoc techniczną innych specjalistów, którzy mogą być niezbędni do właściwego wykonania niniejszego zamówienia.
 - 2) Na czas realizacji umowy Inżynier zabezpieczy we własnym zakresie biuro wraz z niezbędnym sprzętem biurowym. Wyposażenie – żaden sprzęt nie może być

zakupiony w imieniu Zamawiającego jako część niniejszego kontraktu na usługi ani sędowany na Zamawiającego po wykonaniu niniejszego kontraktu.

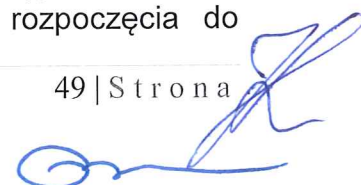
- 3) Inżynier uruchomi i będzie prowadził swoje biuro na terenie miasta Rzeszowa, gdzie będzie pracował przez cały okres realizacji budowy od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt) w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰.
- 4) Inżynier jest zobowiązany do zapewnienia pobytu kluczowych specjalistów z poszczególnych branż w miejscu wykonywania Kontraktu Inżyniera w okresie wykonywania robót.
- 5) Inżynier musi uwzględnić w ramach swoich obowiązków krótkoterminowe wyjazdy związane z uzgodnieniami prowadzonymi z Instytucjami Pośredniczącymi i Instytucją Zarządzającą, jeśli Zamawiający uzna to za konieczne. Całkowity koszt wyjazdu pokrywa Inżynier.

7. PROFILE KLUCZOWYCH SPECJALISTÓW

Wykształcenie, doświadczenie każdego specjalisty.

W celu spełnienia swoich obowiązków Inżynier musi zapewnić następujący personel:

- 1) **Kierownik Zespołu** – specjalista w zakresie zarządzania, nadzorowania i rozliczania kontraktów, spełniający następujące wymagania:
 - posiadać doświadczenie w zarządzaniu kontraktami, tzn. pełnił funkcję Inżyniera Rezydenta lub kierownika/koordynatora zespołu nadzoru inwestorskiego lub kierownika Projektu, przy co najmniej:
 - 1 Kontrakcie realizowanym w oparciu o warunki kontraktowe FIDIC (lub w oparciu o warunki kontraktowe równoważne do FIDIC [przez warunki kontraktowe równoważne do FIDIC na gruncie niniejszego zamówienia rozumie się w szczególności warunki powstałe poprzez dostosowanie warunków kontraktowych FIDIC do prawa lokalnego krajów Unii Europejskiej np. warunki kontraktowe UAV, UAV-GC (Holandia), FABIKW (Belgia), VOB (Niemcy), JCT lub GMB (Wielka Brytania)]) polegającym na budowie/rozbudowie/przebudowie oczyszczalni ścieków o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 35 000.000,00 zł (bez podatku VAT),
 - 1 Kontrakcie realizowanym w oparciu o warunki kontraktowe FIDIC (lub w oparciu o warunki kontraktowe równoważne do FIDIC [przez warunki kontraktowe równoważne do FIDIC na gruncie niniejszego zamówienia rozumie się w szczególności warunki powstałe poprzez dostosowanie warunków kontraktowych FIDIC do prawa lokalnego krajów Unii Europejskiej np. warunki kontraktowe UAV, UAV-GC (Holandia), FABIKW (Belgia), VOB (Niemcy), JCT lub GMB (Wielka Brytania)]) o wartości robót budowlanych nie mniejszej niż 45 000.000,00 zł (bez podatku VAT),
- 2) **Inżynier branży sanitarnej** - uprawnienia budowlane do kierowania budowlami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, co najmniej 10-letnie doświadczenie (licząc od dnia uzyskania uprawnień) w nadzorowaniu lub kierowaniu robotami w zakresie branży sanitarnej. Doświadczenie to winno obejmować nadzór lub kierowanie budową jako inspektor nadzoru lub kierownik budowy co najmniej na jednej (od rozpoczęcia do



zakończenia) budowie związanej z budową/rozbudową oczyszczalni ścieków i obiektów towarzyszących o wielkości oczyszczania odpowiadającej minimum RLM = 200 000, przepustowość oczyszczalni min. – Qśr.d=30000m³/d. i wartości robót minimum 35 000 000,00 zł bez VAT,

- 3) **Inżynier w branży konstrukcyjno - budowlanej** – powinien posiadać uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do kierowania robotami budowlanymi oraz min. 10 letnie doświadczenie zawodowe w nadzorowaniu lub kierowaniu robotami w zakresie branży konstrukcyjno – budowlanej, w tym co najmniej jednej dotyczącej budowy / przebudowy / rozbudowy oczyszczalni ścieków, o wartości robót nie mniejszej niż 35 mln zł bez podatku VAT.
- 4) **Inżynier branży elektrycznej** - powinien posiadać uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych oraz doświadczenie zawodowe, jako inspektor nadzoru lub kierownik robót/budowy, robót elektrycznych na min. jednej (od rozpoczęcia do zakończenia) budowie związanej z budową/rozbudową oczyszczalni ścieków i obiektów towarzyszących o wartości robót minimum 35 000 000,00 zł (bez podatku VAT),
- 5) **Specjalista technolog** – powinien posiadać co najmniej 10 letnie doświadczenie jako technolog robót z zakresu gospodarki wodno-ściekowej, w tym doświadczenie w przeprowadzaniu rozruchu układów technologicznych instalacji odwadniania i suszenia osadów.
- 6) **Specjalista ds. Aparatury Kontrolno-Pomiarowej i Automatyki** – powinien posiadać doświadczenie jako inspektor nadzoru lub kierownik robót budowlanych w zakresie wykonywania systemów AKPiA w sektorze wodno-ściekowym, uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Zamawiający dopuszcza łączenie wymienionych funkcji technicznych przez jedną osobę z zastrzeżeniem, że wymagane jest dysponowanie zespołem co najmniej trzech osób spełniających opisane warunki.

Ilekoć Zamawiający wymaga określonych uprawnień budowlanych na podstawie aktualnie obowiązującej ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 2255 – dalej „ustawa PB”), rozumie przez to również odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów prawa państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, którzy nabyli prawo do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 65 – dalej „ustawa o uznawaniu kwalifikacji”).

Wszystkie wyżej wymienione osoby muszą znać przepisy polskiego Prawa Budowlanego, polskich ustaw i norm, standardów związanych z ochroną środowiska, biegle posługiwać się językiem polskim. W przypadku, gdy osoby te nie posługują się biegle językiem polskim, Wykonawca może spełnić ten warunek poprzez zatrudnienie

na własny koszt tłumacza, który zapewni obsługę tych osób przez okres realizacji przedmiotu zamówienia.

Inżynier zapewni do realizacji Usługi również innych specjalistów – inspektorów nadzoru wymaganych przez Prawo budowlane w procesie inwestycyjnym dla przedmiotowej inwestycji, w takiej ilości i specjalnościach, aby zapewnić sprawną realizację zadań stojących przed Inżynierem.

Podczas nieobecności jakiegokolwiek specjalisty z listy personelu przewidzianego do realizacji zamówienia, Wykonawca ma zapewnić zastępstwo na cały okres założonej nieobecności eksperta dla uniknięcia opóźnień w realizacji niniejszego zamówienia. Osoba zastępująca eksperta powinna mieć co najmniej równorzędne kwalifikacje i doświadczenie co zastępowany ekspert. Takie zastępstwo będzie zaproponowane uprzednio na piśmie wraz z CV do zaaprobowania przez Zamawiającego.

8. JĘZYK

Językiem wszelkiej korespondencji, faktur, raportów i dokumentacji, dokumentów sporządzonych przez Inżyniera oraz komunikowania się Stron jest **język polski**.

9. LOKALIZACJA I CZAS

- 1) Data rozpoczęcia: Inżynier rozpocznie wykonywanie usług nie później niż w terminie 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania pisemnego polecenia Zamawiającego.
- 2) Data końcowa zlecenia: 60 dni po zakończeniu Okresu Zgłaszania Wad, jednak nie dłużej niż do dnia **do 31 grudnia 2020r.**
- 3) Lokalizacja: Inżynier Kontraktu wypełnia swoje obowiązki na terenie budowy tj. Oczyszczalnia Ścieków, Rzeszów, ul. Ciepłownicza 2.
- 4) Wkład Zamawiającego

Zamawiający jest zobligowany do dostarczenia Inżynierowi Kontraktu następującej dokumentacji:

- Projekt budowlany budowy suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie.
- Projekt wykonawczy budowy suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie.
- Przedmiary robót.
- Pozwolenie na budowę wydane przez Prezydenta Miasta Rzeszowa.
- Umowę na wykonanie robót budowlanych budowy suszarni mechanicznej osadów ściekowych wraz z modernizacją obiektów oczyszczalni ścieków w Rzeszowie.

10. RAPORTOWANIE

1. Inżynier powinien składać w ramach Kontraktu na roboty następujące raporty: Raport Wstępny, Raport Miesięczny, Raport Kwartalny (Okresowy), Raport Końcowy dla Kontraktu, Raport Końcowy z realizacji Kontraktu Inżyniera.

Każdy z raportów (poza Raportem Miesięcznym) powinien zaczynać się **częścią ogólną**, taką samą dla wszystkich raportów. W tej części powinny być przedstawione ogólne informacje o Kontrakcie na roboty i Umowie na Inżyniera oraz rozdzielnik dokumentu. W tej części należy przedstawić jednostki biorące udział w zarządzaniu projektem, daty kluczowe realizacji Kontraktu na roboty i Umowy na Inżyniera oraz dokonać krótkiego opisu Kontraktu na roboty budowlane.

- a. **Raport Wstępny** powinien być „raportem otwarcia” a jego część merytoryczna (oprócz I części - ogólnej) powinna składać się z trzech punktów:

Pkt. II (Umowa na Inżyniera), będącego sprawozdaniem Inżyniera z własnych działań z opisem zakresu usług Inżyniera, metodyką wykonania usług, pracami wstępnymi wykonanymi przez Inżyniera, informacjami o mobilizacji Zespołu Specjalistów oraz opisem zadań Inżyniera na najbliższy okres działania.

Pkt. III (Zarządzanie i nadzór nad Kontraktem na roboty), który byłby sprawozdaniem z usług Inżyniera bezpośrednio związanych z nadzorem nad realizacją i zarządzaniem Kontraktem na roboty. Powinien on zawierać analizę SIWZ, dokumentacji technicznej i kontraktowej oraz harmonogramu przygotowanego przez Wykonawcę robót, polis ubezpieczeniowych i gwarancji przedłożonych przez Wykonawcę robót oraz dodatkowo byłaby w nim możliwość dokonania akceptacji podwykonawców zaproponowanych przez Wykonawcę robót.

Pkt. IV (Podsumowanie i załączniki), w którym powinny być zaprezentowane informacje na temat stanu usług realizowanych w ramach Umowy na Inżyniera oraz stanu robót realizowanych w ramach Kontraktu na roboty. W tym miejscu mogą znaleźć się zapisy dotyczące proponowanych zmian do Kontraktu na roboty i Umowy na Inżyniera. Ten punkt powinien kończyć się podsumowaniem.

Do raportu powinny zostać dołączone odpowiednie załączniki.

- b. **Raport Miesięczny.**

Raport Miesięczny będzie stanowił zatwierdzony przez Inżyniera i zaakceptowany przez Zamawiającego Raport Miesięczny Wykonawcy Kontraktu. Inżynier zatwierdzając Raport Miesięczny Wykonawcy Kontraktu potwierdza, że zawarte w nim informacje są zgodne ze stanem faktycznym.

- c. **Raport Kwartalny (Okresowy)** – będzie podstawą do wypłaty wynagrodzenia za pracę Inżyniera i będzie stanowić przede wszystkim rozliczenie z jego działania. Powinien on zawierać opis działań oraz decyzji podjętych przez Inżyniera w okresie objętym raportem, jak również plan działań na kolejny okres wykonywania Umowy. Raport kwartalny powinien zawierać również:

- syntetyczny opis robót zrealizowanych przez Wykonawcę (krótkie podsumowanie) – pokazanie stanu zaawansowania zarówno rzeczowego jak i finansowego Kontraktu,
- syntetyczny opis zagrożeń powstałych w trakcie wykonywania robót i propozycje działań, które należy podjąć w celu ich wyeliminowania.

Do raportu powinny zostać dołączone odpowiednie załączniki.

- d. **Raport Końcowy z realizacji Kontraktu na roboty.**

Powinien zostać przygotowany w oparciu o obowiązujące Wytyczne do przygotowania Raportu Końcowego POLiŚ.

- e. **Raport Końcowy z realizacji Kontraktu Inżyniera** – jest sprawozdaniem z całości realizacji niniejszego zamówienia. Powinien on zawierać opis wszystkich działań oraz decyzji podjętych przez Inżyniera w okresie realizacji zadania, jak również opis napotkanych problemów wraz z sposobem ich rozwiązania. Powinien on być spójny z wszystkimi poprzednimi raportami. Do raportu powinny zostać dołączone odpowiednie załączniki.

2. Procedura, terminy i częstotliwości przekazywania raportów.

Raporty powinny być przekazywane zgodnie z poniższymi wytycznymi:

- Raport wstępny.

Raport wstępny powinien być sporządzony i przekazany do Zamawiającego w terminie 3 tygodni od daty podpisania umowy na realizację Kontraktu na roboty.

- Raport miesięczny.

Raporty miesięczne powinny być sporządzane i przekazane Zamawiającemu w terminie 5-ciu dni po zakończeniu okresu raportowania.

- Raport okresowy – kwartalny.

Raporty okresowe powinny być sporządzane w terminie 10-ciu dni po zakończeniu okresu raportowania. Za początek okresu raportowania należy uznać datę podpisania Umowy na Inżyniera (nie zaś w układzie kalendarzowym tj. od 1 stycznia lub 1 lipca). Pierwszym miesiącem, objętym raportowaniem jest miesiąc, w którym podpisano Umowę na Inżyniera.

Częstotliwość sporządzania raportów i dostarczania: raz na kwartał.

- Raport Końcowy z realizacji Kontraktu na roboty.

Raport powinien być sporządzony i przekazany do Zamawiającego w terminie do 15 dni od wydania Końcowego Świadczenia Płatności, potwierdzającego przyjęcie przez Inżyniera Oświadczenia Końcowego Wykonawcy wraz z Rozliczeniem Ostatecznym, zawierającym informacje o realizacji Kontraktu w czasie jego trwania.

- Raport Końcowy z realizacji Inżyniera Kontraktu.

Raport powinien być sporządzony i przekazany do Zamawiającego, w terminie do 30 dni od wystawienia przez Inżyniera Świadczenia Wykonania i powinien zawierać sprawozdanie ze wszystkich działań Inżyniera związanych z zarządzaniem Kontraktem na roboty.

Inżynier powinien przekazywać Zamawiającemu raporty w następującej ilości egzemplarzy: – 3 egzemplarze w wersji papierowej + 1 egz. w wersji elektronicznej.

Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przyjęciu lub odrzuceniu otrzymanych od niego raportów w terminie 30 dni od daty otrzymania. W przypadku odrzucenia któregośkolwiek raportu Zamawiający poda Wykonawcy przyczyny odrzucenia.

Jeżeli Zamawiający nie przekaże na piśmie żadnych uwag do raportów w terminie 30 dni od daty ich przekazania Zamawiającemu, raporty będą uważane za zatwierdzone przez Zamawiającego.



W przypadku odrzucenia przez Zamawiającego któregokolwiek z Raportów, o których mowa w pkt. 10 OPZ Inżynier przedłoży poprawiony Raport uwzględniający uwagi Zamawiającego w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania uwag. Raport poprawiony traktuje się jako nowo złożony.

Inżynier sporządzi także każdy inny dokument (lub go uzgodni, zatwierdzi, zaopiniuje bądź podejmie inne niezbędne czynności z tym związane), którego obowiązek sporządzenia wynikać będzie z wymogu poprawności wykonania niniejszej Umowy, i /lub Wytycznych.

11. UBEZPIECZENIE

- 1) Inżynier zobowiązany jest do:
 - a. zawarcia na własny koszt umowy ubezpieczenia od następstw nieszczęśliwych wypadków (NW) swoich pracowników oraz innych osób, za które odpowiada lub przy pomocy których wykonuje przedmiot niniejszej Umowy,
 - b. zawarcia na własny koszt umowy ubezpieczenia znajdującego się na Placu Budowy mienia swojego oraz osób wymienionych ppkt a), w tym sprzętu na jego pełną wartość,
 - c. zawarcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością i posiadany mieniem na kwotę minimum 5 000 000,00 zł (słownie: pięć milionów złotych); umowa ubezpieczenia obejmować będzie również działania i zaniechania Inżyniera jak i również podmiotów, którymi przy wykonywaniu niniejszego zlecenia się posługuje; czasowy zakres ochrony powinien obejmować błędne działania lub zaniechania w okresie ubezpieczenia, z zachowaniem kodeksowych terminów na zgłaszanie roszczeń. Okres ubezpieczenia trwać będzie od momentu przyjęcia zlecenia, tj. od daty zawarcia Umowy, aż do momentu zrealizowania jej przedmiotu.
- 2) Inżynier przed podpisaniem Umowy, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu oryginał dokumentu lub dokumentów ubezpieczenia, o których mowa w pkt. 1 tytułem realizacji niniejszej Umowy, na całą kwotę ubezpieczenia oraz zdeponować u Zamawiającego kopie dokumentu ubezpieczenia poświadczonych za zgodność z oryginałem wraz z warunkami ubezpieczenia i dowodami opłaconych już składek oraz wykaz terminów płatności dalszych składek. Potwierdzenia opłacania składek będą dołączane do poszczególnych faktur przez Inżyniera. Brak przedłożenia w/w dokumentów uprawnia Zamawiającego do odmowy zawarcia umowy.
- 3) W przypadku wygaśnięcia któregokolwiek ubezpieczenia, o którym mowa w pkt. 1 w trakcie realizacji Umowy (także w przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy) Inżynier zobowiązany jest do przedstawienia oryginału nowego dokumentu ubezpieczenia, z którego będzie wynikało, że Inżynier dysponuje, z zachowaniem ciągłości i wysokości, ubezpieczeniem, o którym mowa w pkt. 1, oraz zdeponować u Zamawiającego kopie dokumentów ubezpieczenia poświadczonych przez siebie za zgodność z oryginałem.
- 4) Inżynier oświadcza, iż osoby powołane do zespołu wykonującego przedmiot Umowy, w szczególności Zespołu Kluczowych Specjalistów, co do których istnieje wynikający z przepisów prawa obowiązek zawarcia umowy ubezpieczenia obowiązkowego odpowiedzialności cywilnej dysponują ubezpieczeniem

odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej lub osoby nie prowadzącej działalności gospodarczej polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej zawodowej na kwotę wynikającą z odrębnych przepisów prawa i zobowiązani są do spełnienia obowiązku zawarcia stosownej umowy ubezpieczenia przez cały okres wykonywania czynności związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy.

12. MONITORING I OCENA POSTĘPÓW PRAC

Prace Inżyniera będą oceniane pod kątem terminowości i rzetelności wypełnianych obowiązków oraz zaangażowania sił i środków zgodnie z Umową.

W celu kontrolowania postępu prac, na każde żądanie Zamawiającego, Inżynier zobowiązany jest udostępnić lub wydać wszelkie dokumenty związane z wykonywaniem przedmiotowej umowy. Inżynier ma obowiązek ustosunkować się pisemnie w ciągu 7 dni do uwag wniesionych przez Zamawiającego.

13. RYZYKA

Zidentyfikowano następujące czynniki ryzyka, mogące mieć wpływ na realizację Kontraktu:

- 1) Przedłużająca się procedura postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dotycząca wyboru Wykonawcy Robót Budowlanych i podpisania Kontraktu na skutek protestów, odwołań Wykonawców oraz unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia.

W w/w przypadkach Zamawiający zastrzega sobie prawo odpowiedniego dostosowania daty rozpoczęcia oraz daty zakończenia wykonywania usług Inżyniera.

- 2) Zmiany obowiązujących przepisów prawa i wytycznych odnośnie realizacji zadań.
- 3) Opóźnienia w przepływie środków finansowych instytucji finansujących realizację Projektu.

KIEROWNIK
Działu Inwestycji, Remontów
i Zaopatrzenia
mgr inż. Ryszard Kempa

PEŁNOMOCNIK
ds. Realizacji Projektu (MAO)

mgr Mirosław Pięta