MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach

Ul. Lokalna 11
43-100 Tychy
Polska

Tel. +48 32 70 70 148
Fax +48 32 70 70 104
http://www.master.tychy.pl
e-mail do kontaktu:
szymon.lakota@master.tychy.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego BP/01/2017

ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU PROWADZONYM
W TRYBIE

Przetargu nieograniczonego na roboty budowlane:

„Dostosowanie poprzez rozbudowę istniejącej podczyszczalni ścieków Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach pozwalającą na zrzut ścieków technologicznych powstających w Zakładzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej"

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

CZĘŚĆ III
WZÓR UMOWY

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.)

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych .

Data zatwierdzenia: 19 stycznia 2017 r.

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.
Prezes Zarządu
mgr Mieczysław Podmokły

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.
Wiceprezes Zarządu ds. Finansowych
dr Jan Wistuba

l.p.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW) wraz z załącznikami
2.	Część II	Opis przedmiotu zamówienia – Program Funkcjonalno Użytkowy wraz z załącznikami
3.	**Część III**	**Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego**

Wspólny Słownik Zamówień

Główny przedmiot:

CPV 45252127-4	Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków
CPV 45252200-0	Wyposażenie oczyszczalni ścieków

Dodatkowe przedmioty:

CPV 71320000-7	Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
CPV 45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
CPV 45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
CPV 45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

UMOWA NR _____/2017

zawarta w dniu ..... **r.** w Tychach pomiędzy:

1/. **MASTER – Odpady i Energia Sp. z o. o.** z siedzibą w Tychach przy ul. Lokalna 11, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców KRS prowadzonym przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach pod numerem KRS 0000078561 (NIP 646-23-47-267, REGON 273854704, kapitał zakładowy: 8.840.000,00 PLN), zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

Mieczysława Podmokłego – Prezesa Zarządu,
Jana Wistubę – Wiceprezesa Zarządu ds. Finansowych

a

2/. **.....** z siedzibą w ..... przy ul. ....., ..., zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców KRS prowadzonym przez Sąd Rejonowy ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ..... (NIP ....., REGON ....., kapitał zakładowy ..... PLN), zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane, przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2015.2164 z dnia 22 grudnia 2015 r.), dla Kontraktu pn. „Dostosowanie poprzez rozbudowę podczyszczalni ścieków Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach pozwalającą na zrzut ścieków technologicznych powstających w Zakładzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej" została zawarta umowa o następującej treści:

§1.
Przedmiot umowy

1/. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania kompleksową realizację inwestycji w postaci zaprojektowania i dostosowania poprzez rozbudowę istniejącej podczyszczalni ścieków przemysłowych pochodzących z Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach (w skrócie MZKZOK lub Zakład) pozwalającą na zrzut ścieków technologicznych powstających w Zakładzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej na stanowiącej własność Zamawiającego m.in. działce gruntu o numerze 740/23 ujętej w księdze wieczystej Sądu Rejonowego w Tychach numer KW KA1T/00042458/1 oraz na innych działkach Zamawiającego, które okażą się potrzebne do zrealizowania całości umowy;

2/. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie określonym w pkt. 1 należy:

a). sporządzenie dokumentacji projektowej,

b). wykonanie robót budowlanych w oparciu o wykonane wcześniej przez Wykonawcę projekty budowlano-wykonawcze wraz z niezbędnymi instalacjami/przyłączeniami, dostawa, montaż,

c). rozruch technologiczny, przeszkolenie personelu oraz próby końcowe,

zgodnie z zakresem opisanym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) zwłaszcza zaś w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (PFU) stanowiącym część (SIWZ), ofertą Wykonawcy oraz wszelkimi dokumentami wytworzonymi w ramach postępowania przetargowego, w tym zwłaszcza wyjaśnieniami Zamawiającego.

3/. Wszelkie czynności Wykonawcy wykonane w zakresie określonym w pkt. 2 oraz ich efekt muszą spełniać wymagania Zamawiającego przewidziane w SIWZ, a zwłaszcza zapewnić osiągnięcie parametrów gwarantowanych zgodnie z PFU, w tym w szczególności zapewnienie wykonanie podczyszczalni w MZKZOK o wydajności dobowej co najmniej 67 m^3/dobę, zapewniającej doczyszczenie odcieków z MZKZOK do parametrów wskazanych w pkt. 2.1 Tabela 5 PFU.

4/. Oprócz czynności, o których mowa w ust. 2 Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek:

a). świadczenia usług geodezyjnych (siłami własnymi lub przez uprawnioną osobę trzecią) w zakresie wymaganym przepisami do prawidłowego prowadzenia i geodezyjnego udokumentowania inwestycji, wytyczenie i utrwalenie w terenie osi głównych obiektów budowlanych naziemnych i podziemnych, charakterystycznych punktów projektowanych obiektów, reperów oraz pomiary powykonawcze z naniesieniem na mapę zasadniczą (mapy numeryczne) na podstawie pomiarów geodezyjnych wykonanych w otwartym wykopie,

b). zagwarantowania nadzorów specjalistycznych (użytkownicy uzbrojenia terenu)

nad realizacją robót buąpdowlanych,

c). opracowanie instrukcji bezpieczeństwa pożarowego oraz oznakowanie obiektu wraz z wyposażeniem obiektu w wynikający z w/w instrukcji sprzęt przeciwpożarowy jeżeli będzie wymagana na podstawie obowiązujących przepisów prawa,

d). rozruch technologiczny i regulację wszystkich zamontowanych urządzeń i instalacji, opracowanie instrukcji obsługi zamontowanych urządzeń i zasad korzystania z instalacji znajdujących się w obiekcie, szkolenie obsługi, uzyskanie branżowych odbiorów technicznych w tym odbiorów Urzędu Dozoru Technicznego,

e). uporządkowanie terenu po zakończeniu prac,

w zakresie opisanym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) zwłaszcza zaś w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (PFU) stanowiącym część (SIWZ), ofertą Wykonawcy oraz wszelkimi dokumentami wytworzonymi w ramach postępowania, w tym zwłaszcza wyjaśnieniami Zamawiającego.

5/. Zamawiający wymaga, aby niżej wymienione czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia wykonywały osoby, które będą zatrudnione przez wykonawcę lub podwykonawcę (w przypadku realizacji zamówienia przy udziale podwykonawców) za wynagrodzeniem na podstawie umowy o pracę określonej w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.):

1) czynności związane z pełnieniem funkcji Kierownika budowy w zakresie określonym w ustawie Prawo budowlane.

6/. Wykonawca na każdym etapie realizacji umowy zobligowany jest do informowania Zamawiającego o zmianach dotyczących osób wykonujących czynności wskazane w pkt. 5/. W przypadku zmiany osób wykonujących w/w czynności Wykonawca w terminie 3 dni od tej zmiany przekaże zamawiającemu oświadczenie, że nowe osoby wykonujące czynności, o których mowa w pkt. 5/. są zatrudnione przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, wraz z podaniem imion i nazwisk tych osób oraz wskazaniem podmiotu który je zatrudnia. Do zmiany osób wykonujących czynności, o których mowa w pkt. 5/. nie wymaga się sporządzenia odrębnego aneksu do umowy.

§ 2.
Zapewnienia Wykonawcy

1/. Wykonawca oświadcza, że posiada środki, maszyny i urządzenia, doświadczenie oraz wykwalifikowany i uprawniony personel niezbędny do realizacji przedmiotu umowy.

2/. Wykonawca wykonywać będzie przedmiot umowy osobiście oraz – w zakresie określonym w SIWZ cz. I IDW - załącznik numer 5 do oferty Wykonawcy - przy pomocy osób trzecich (podwykonawców).

3/. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z osobami trzecimi, o których mowa w pkt. 2 (podwykonawcami) wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej stosownie do postanowień przepisu art. 647^1 Kc i w trybie tam określonym, z uwzględnieniem właściwych przepisów Prawa zamówień publicznych.

4/. Postanowienie ust. 3 znajduje odpowiednie zastosowanie do zawarcia umowy z dalszymi podwykonawcami.

5/. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z założeniami inwestycji opisanymi w SIWZ, zwłaszcza zaś w PFU oraz wyjaśnieniami Zamawiającego udzielonymi w trakcie postępowania opisanego w preambule umowy i nie wnosi do nich żadnych uwag ani zastrzeżeń.

6/. Wykonawca jest świadomy konieczności uzyskania przez niego wszelkich decyzji administracyjnych lub innych uzgodnień koniecznych do realizacji przedmiotu umowy, w tym m.in. decyzji o warunkach zabudowy, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, decyzji dotyczącej pozwolenia wodnoprawnego, decyzji pozwolenia na budowę i innych.

§ 3.
Termin wykonania przedmiotu umowy

Przedmiot umowy Wykonawca zobowiązuje się wykonać w terminie nie dłuższym aniżeli **12 miesięcy** licząc od daty zawarcia niniejszej umowy oraz z dochowaniem terminów pośrednich określonych w odrębnych postanowieniach umowy oraz załączników.

§ 4.
Dokumentacja projektowa

1/. Wykonawca wykona dokumentację projektową, o której mowa w § 1 ust. 2 lit. a (dalej dokumentacja projektowa) zgodnie z umową oraz zgodnie z zasadami aktualnej wiedzy technicznej i architektonicznej, przez osoby wykwalifikowane i posiadające aktualne uprawnienia architektoniczno-budowlane w wymaganym zakresie.

2/. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia dokumentacji projektowej w zakresie przewidzianym w przekazanym przez Zamawiającego PFU o zakresie i w formie wynikającej z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2004 r., Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.) i przy spełnieniu wymagań dotyczących działań poprzedzających rozpoczęcie robót budowlanych wynikających z ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 j.t. z dnia 08 marca 2016 r. z późn. zm.).

3/. Dokumentacja projektowa powinna spełniać wszelkie wymagania konieczne w celu

uzyskania wszelkich decyzji administracyjnych koniecznych dla realizacji inwestycji oraz jej eksploatacji.

§ 5.
Dokumenty projektowe Wykonawcy

1/. W ramach obowiązków określonych w § 4 Wykonawca zobowiązany jest przedstawiać Zamawiającemu do akceptacji następujące dokumenty:

a). Projekt wstępny w terminie 1 miesiąca licząc od dnia zawarcia umowy,

b). Projekt budowlany i inne niezbędne dokumenty i uzgodnienia konieczne do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę (w tym m.in. decyzję o warunkach zabudowy, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, decyzję dotyczącą pozwolenia wodnoprawnego) w terminie 5 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy przy uwzględnieniu poniższych terminów pośrednich:

- w terminie 60 dni licząc od dnia zawarcia umowy: Raport wstępny z prac projektowych (raport ma przedstawiać postęp prac nad projektem, w szczególności zaś pozwalać na ocenę czy uwzględnia on wymagania przewidziane w PFU);
- w terminie 100 dni licząc od dnia zawarcia umowy: Raport przejściowy z prac projektowych (raport ma przedstawiać postęp prac nad projektem, w szczególności zaś pozwalać na ocenę czy uwzględnia on wymagania przewidziane w PFU);

c). Projekty wykonawcze – sukcesywnie, przy czym nie później aniżeli w terminie 6 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy.

d). Projekty rozruchu powinny zostać przedstawione Zamawiającemu najpóźniej po 10 miesiącach od podpisania niniejszej umowy i powinny zostać sporządzone zgodnie z pkt. 6.8 PFU.

2/. Poszczególne części dokumentacji projektowej określone w pkt. 1 Wykonawca obowiązany jest złożyć Zamawiającemu w wersjach i ilości zgodnie z opisem w PFU.

3/. W ramach obowiązków określonych w § 4 Wykonawca obowiązany jest również sporządzić i przedstawić Zamawiającemu do akceptacji kompletny i spełniający wszystkie przewidziane prawem wymagania, wniosek o wydanie pozwolenia na budowę sporządzony na podstawie zaakceptowanej przez Zamawiającego dokumentacji, o której mowa w pkt. 1 lit. b oraz złożyć go we właściwym organie administracji. Wykonawca obowiązany jest przedstawiać Zamawiającemu także wszelką korespondencję wytworzoną bądź otrzymaną w ramach postępowania o wydanie pozwolenia na budowę.

4/. Wykonawca obowiązany jest uzyskać i przekazać Zamawiającemu wydaną w postępowaniu, o którym mowa w pkt. 2, decyzję o pozwoleniu na budowę nie później aniżeli w terminie **7 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

5/. W przypadku przedłużenia się postępowań w sprawie uzyskania pozwolenia na budowę

lub innych decyzji wymaganych do realizacji przedmiotu umowy, ponad terminy o których mowa w przepisach kpa, odpowiednie zastosowania\e mają zapisy § 6 pkt 7-8.

§ 6.
Dokumentacja projektowa

1/. Poszczególne części dokumentacji projektowej określone w § 5 wymagają pisemnej akceptacji Zamawiającego w trybie opisanym w pkt. 2 – 5.

2/. Miejscem odbioru poszczególnych części dokumentacji projektowej przez Zamawiającego jest siedziba Zamawiającego.

3/. Dowodem wykonania dokumentacji projektowej jest protokół zdawczo-odbiorczy, w którym Wykonawca wyszczególni przekazywane części dokumentacji projektowej oraz złoży oświadczenie, że dokumentacja projektowa została wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami, zasadami wiedzy technicznej i została wydana w stanie zupełnym.

4/. Zamawiający zobowiązany jest w ciągu 7 dni od daty otrzymania poszczególnych części dokumentacji projektowej sprawdzić ich zawartość pod względem merytorycznym i formalnym. W tym samym terminie Zamawiający obowiązany jest złożyć oświadczenie w przedmiocie akceptacji lub braku akceptacji przekazanej części dokumentacji projektowej.

5/. Jeżeli protokół zdawczo - odbiorczy zostanie podpisany, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce z wykonaniem poszczególnych części dokumentacji projektowej od daty wpływu protokołu, o którym mowa w pkt. 3. Podpisanie protokołu przez Zamawiającego jest równoznaczne z akceptacją przekazanej dokumentacji projektowej.

6/. Ustalone w § 5 terminy wykonania poszczególnych części dokumentacji projektowej mogą ulec wydłużeniu w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy nieznanych w dniu zawarcia umowy.

7/. O fakcie wystąpienia okoliczności, o których mowa w pkt. 6 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego w ciągu 3 dni od daty ich wystąpienia wraz ze wskazaniem proponowanego okresu wydłużenia poszczególnych terminów. Powiadomienie wymaga uzasadnienia, w którym Wykonawca obowiązany jest:

a). wykazać istotny charakter zaistniałych okoliczności,

b). wykazać fakt, iż okoliczności te nie były znane w dacie zawarcia umowy i przy zachowaniu należytej staranności nie można było zakładać ich zaistnienia,

c). uzasadnić zaproponowane wydłużenie poszczególnych terminów.

Brak powiadomienia lub nieprawidłowe powiadomienie skutkuje niemożliwością powołania się na powyższe okoliczności.

8/. W przypadku uznania przez Zamawiającego, iż przedstawione przez Wykonawcę – w trybie pkt. 7 – okoliczności uzasadniają zmianę terminów wykonania poszczególnych

części dokumentacji projektowej, terminy te ulegają wydłużeniu o okres uznany przez Zamawiającego za uzasadniony. O przedłużeniu terminów bądź też nie uznaniu przedstawionych okoliczności za uzasadniające wydłużenie terminów, Zamawiający obowiązany jest w formie pisemnej poinformować Wykonawcę.

§ 7.

Przeniesienie praw autorskich do dokumentacji projektowej

1/. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 17 pkt. 1 niniejszej umowy - stosownie do przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych - przenosi, z dniem podpisania każdego z protokołów, o których mowa w § 6 pkt. 5, na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do poszczególnych części dokumentacji projektowej, obejmujących każdorazowo prawo do rozporządzania nim na wszystkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy, a w szczególności:

a). w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,

b). w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,

c). w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony pod lit. b - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu,

przy czym – stosownie do postanowień art. 61 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych w takim zakresie w jakim jest to niezbędne dla realizacji (budowy) i eksploatacji podczyszczalni ścieków Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach.

2/. Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego własność egzemplarzy poszczególnych części dokumentacji projektowej określonej w § 5 pkt. 1, o których mowa w § 5 pkt. 2.

3/. Zamawiający, w zakresie określonym w pkt. 1, nabywa również prawo do przeniesienia autorskich praw majątkowych na rzecz osób trzecich.

4/. Zamawiający, w zakresie określonym w pkt. 1, nabywa również prawo do korzystania i rozporządzania zależnym prawem autorskim.

5/. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie zmian w dokumentacji projektowej określonej w § 5 pkt. 1 przekazanej Zamawiającemu.

6/. Wykonawca oświadcza, że osoby trzecie nie uzyskały i nie uzyskają autorskich praw majątkowych do pracy powstałej w ramach niniejszej umowy.

§ 8.
Odbiór dokumentacji projektowej

1/. W przypadku gdy Zamawiający nie dokona – w trybie § 6 pkt. 2 – 5 – akceptacji przedstawionych przez Wykonawcę poszczególnych części dokumentacji projektowej, wówczas może:

a). wezwać Wykonawcę do bezpłatnego dokonania zmian dokumentacji projektowej według przedstawionych przez Zamawiającego wytycznych, wyznaczając jednocześnie odpowiedni termin do dokonania tych zmian, nie krótszy aniżeli 7 dni; Wykonawca obowiązany jest dokonać zmian dokumentacji według wskazówek Zamawiającego bez względu na wysokość ponoszonych w związku z tym kosztów;

b). w przypadku odmowy dokonania zmian przez Wykonawcę bądź jego zwłoki dłuższej niż 7 dni licząc od wyznaczonego terminu, zlecić dokonanie zmian osobie trzeciej na koszt Wykonawcy lub odstąpić od umowy. Zmiany wprowadzone w tym trybie nie naruszają osobistych praw autorskich Wykonawcy.

2/. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż przekazana przez Wykonawcę dokumentacja projektowa (poszczególne jej części) ma wady, w szczególności, gdy pozostaje ona niezgodna z wymaganiami PFU lub bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający, może:

a). żądać bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, nie krótszym niż 7 dni, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, ponoszonych przez Wykonawcę,

b). w przypadku odmowy usunięcia wad przez Wykonawcę bądź jego zwłoki dłuższej niż 7 dni licząc od wyznaczonego terminu, zlecić usunięcie wad przez osobę trzecią na koszt Wykonawcy lub odstąpić od umowy. Zmiany wprowadzone w tym trybie nie naruszają osobistych praw autorskich Wykonawcy.

3/. Postanowienia pkt. 2 znajdują zastosowanie do czasu upływu rękojmi i gwarancji, o których mowa w § 22 umowy.

§ 9.
Obowiązki Zamawiającego

1/. Po wykonaniu przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 5 pkt 4, Zamawiający jest obowiązany przekazać Wykonawcy:

a). kserokopie decyzji administracyjnych pozwalających na realizację robót budowlanych – w terminie nie dłuższym niż 7 dni od ich otrzymania przez Zamawiającego;

b). dziennik budowy – nie wcześniej jednak niż 3 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę deklaracji Kierownika Budowy;

c). teren budowy pod wykonanie robót budowlanych – w terminie nie dłuższym niż 7 dni

licząc od daty wykonania obowiązku, o którym mowa w § 5 pkt 4, z zastrzeżeniem postanowień pkt 2.

2/. Zamawiający obowiązany jest udostępnić i przekazać Wykonawcy teren niezbędny w celu realizacji obowiązków Wykonawcy określonych w § 1 pkt. 4 lit. a. – w terminie 7 dni od podpisania umowy.

3/. Do obowiązków Zamawiającego należy:

a). protokolarne przekazanie placu budowy w terminie określonym niniejszą umową;

b). zapewnienie na swój koszt nadzoru inwestorskiego;

c). powołanie inspektora nadzoru;

d). dokonywanie wymaganych umową akceptacji i odbiorów przedmiotu umowy w sposób niepowodujący wstrzymania lub opóźnienia realizacji przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem jednakże uprawnień Zamawiającego przewidzianych w umowie.

§ 10.
Ogólne Obowiązki Wykonawcy

1/. Do obowiązków Wykonawcy, w zakresie określonym w § 1 pkt. 2 lit. b i c, należą w szczególności:

a). wykonanie robót budowlano-montażowych z własnych materiałów, zgodnie z dokumentacją projektową oraz przekazanym przez Zamawiającego PFU, zasadami sztuki budowlanej, warunkami określonymi w pozwoleniu na budowę oraz zgodnie z przepisami prawa;

b). prowadzenie robót w sposób niezagrażający mieniu Zamawiającego, bezpieczeństwu budowy i pracujących na niej ludzi, zgodnie z wymogami przepisów bhp, przeciwpożarowych i ochrony środowiska, w szczególności w zgodzie z przepisami:

- Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technologicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118 z 2001r poz. 1263);
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003 r. poz. 401);

c). zorganizowanie we własnym zakresie i na swój koszt zaplecza budowy w lokalizacji uzgodnionej z Zamawiającym;

d). pokrywanie wszelkich opłat eksploatacyjnych dla prowadzenia robót budowlano - montażowych;

e). ubezpieczenie terenu budowy, robót budowlano - montażowych oraz dostarczonych maszyn, urządzeń, instalacji itp. od zdarzeń losowych oraz od odpowiedzialności cywilnej

w stosunku do osób trzecich za szkody oraz od następstw nieszczęśliwych wypadków na kwotę nie mniejszą niż 3 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 17 pkt 1. Kopie polisy Wykonawca obowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót;

f). zgłaszanie zakończenia wykonania poszczególnych robót oraz gotowości do ich odbioru w trybie i w sposób przewidziany w umowie;

g). zapewnienie na swój koszt nadzoru autorskiego nad realizacją inwestycji;

h). powołanie kierownika budowy;

i). współpraca z inspektorem nadzoru we wszystkich sprawach związanych z realizacją inwestycji.

2/. Strony uzgadniają, iż Wykonawca od daty protokolarnego przejęcia od Zamawiającego terenu budowy, w tym również terenu, o którym mowa w § 9 pkt. 2, aż do chwili podpisania protokołu odbioru końcowego robót ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego za wszelkie szkody wynikłe na tym terenie w związku z prowadzeniem prac.

3/. Zamawiającego nie obciążają koszty związane z zapleczem budowy Wykonawcy i składowaniem materiałów. W przypadku gdy zaplecza budowy nie będzie można zlokalizować na przekazanym przez Zamawiającego terenie budowy, Wykonawca uzyska teren pod zaplecze budowy we własnym zakresie.

4/. Na każde żądanie Zamawiającego (inspektor nadzoru) Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanego wyrobu budowlanego odpowiedni dokument wymagany przepisami ustawy o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1570 z dnia 28 września 2016 r. z późn. zm.).

5/. Koszty badań wymaganych normami obciążają Wykonawcę. Sprzęt i narzędzia pomiarowe wymagane normami do dokonania odbiorów technicznych robót Wykonawca udostępni nieodpłatnie na każde życzenie inspektora nadzoru.

6/. Sporządzenie i uzgodnienie z właściwymi instytucjami projektu organizacji robót oraz wykonanie zabezpieczeń i oznakowań obejść (objazdów) należy do obowiązków Wykonawcy w ramach uzgodnionego wynagrodzenia. Ewentualne opłaty z tytułu zajęcia pasa drogowego obciążają Wykonawcę.

7/. Koszt nadzorów specjalistycznych (użytkowników uzbrojenia terenu) w czasie prowadzenia robót budowlanych zapewnia Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt.

8/. Odbiory specjalistyczne (SANEPID, Straż Pożarna, itp.,) wymagane przepisami szczegółowymi do wniosku o pozwolenie na użytkowanie obiektu Wykonawca przeprowadzi w ramach uzgodnionego wynagrodzenia.

9/. Wykonawca w trakcie realizacji przedmiotu umowy ma obowiązek w pierwszej kolejności

poddania odpadów budowlanych odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych jest on niemożliwy lub też jest nieuzasadniony z przyczyn ekonomicznych lub ekologicznych, wówczas Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt do unieszkodliwienia powstałych odpadów. Wykonawca obowiązany jest uzyskać zgodę odpowiednich organów na wytwarzanie i zagospodarowanie odpadów zgodnie z wymogami ustawy o odpadach oraz udokumentować Zamawiającemu sposób gospodarowania tymi odpadami.

§ 11.
Szczegółowe obowiązki Wykonawcy

1/. Wykonawca rozpocznie roboty budowlano - montażowe w ciągu 7 dni roboczych od dnia przekazania terenu budowy, nie wcześniej jednakże aniżeli po wykonaniu obowiązków określonych w § 10 pkt. 1 lit. e.

2/. Jeżeli Wykonawca nie rozpocznie robót w terminie określonym w pkt. 1, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do rozpoczęcia robót wyznaczając mu w tym celu dodatkowy termin nie dłuższy aniżeli 7 dni, a po jego bezskutecznym upływie od umowy odstąpić.

3/. Postanowienia pkt. 2 znajdują odpowiednie zastosowanie w sytuacji, w której Wykonawca przerwie roboty na okres dłuższy niż 7 dni i nie podejmie ich w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie dodatkowym nie dłuższym aniżeli 7 dni.

4/. Wykonawca w terminie 15 dni licząc od dnia przekazania terenu budowy obowiązany jest opracować i przedłożyć Zamawiającemu do akceptacji **harmonogram robót** przygotowany w oparciu o Zestawienie kosztów częściowych składających się na kwotę oferty (SIWZ cz. I – IDW załącznik 1a) przewidujące podział przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 pkt. 2 lit. b obejmujący wstępny podział wynagrodzenia Wykonawcy za wykonane i odebrane części przedmiotu umowy.

5/. W ramach dokonywanej akceptacji Zamawiający uprawniony jest do zmiany założeń przedstawionych przez Wykonawcę w harmonogramie przedłożonym zgodnie z pkt. 4/. powyżej.

6/. W przypadku gdy harmonogram w odniesieniu do określonego zakresu robót w ramach poszczególnych części Zestawienia kosztów częściowych przewiduje zapłatę wynagrodzenia Wykonawcy w podziale na co najmniej dwie części, wówczas Wykonawca obowiązany jest sporządzić w tym zakresie obmiar robót wraz z kosztorysem uproszczonym z tym, że zakres cenowy kosztorysów uproszczonych nie może odbiegać od cen ryczałtowych podanych w załączonym do oferty Zestawieniu kosztów częściowych (Załącznik 1a SIWZ cz. I – IDW, do oferty).

7/. Zweryfikowany przez Wykonawcę harmonogram podlega ostatecznemu zatwierdzeniu przez Zamawiającego, który uprawniony jest do wprowadzeniu zmian w haromonogramie, przy uwzględnieniu jednakże specyfiki i technologii wykonania poszczególnych robót. Wykonawca związany jest zmianami harmonogramu dokonanymi przez Zamawiającego.

8/. Zamawiający może odmówić zatwierdzenia wprowadzonych przez Wykonawcę zmian w harmonogramie, o którym mowa powyżej jeżeli zmiany takie doprowadzą do zwiększenia obciążeń finansowych Zamawiającego związanych z obowiązkiem zapłaty za wykonane i odebrane poszczególne części robót o więcej niż 10% w stosunku do założeń Zestawienia wstępnego, o którym mowa w pkt. 4.

9/. Harmonogram po jego zatwierdzeniu przez Zamawiającego stanowić będzie załącznik numer 1 do niniejszej umowy określający:

a). podział przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 pkt. 2 lit. b na poszczególne części,

b). koszty wykonania poszczególnych części przedmiotu umowy w zakresie określonym w § 1 pkt. 2 lit. b oraz odpowiadający im podział wynagrodzenia Wykonawcy za wykonane i odebrane części przedmiotu umowy.

10/. Postanowienia pkt. 4 – 9 znajdują odpowiednie zastosowanie w przypadku konieczności dokonania zmian zatwierdzonego harmonogramu, przy czym harmonogram nie może podlegać zmianom częściej niż dwukrotnie.

§ 12.
Odbiory częściowe

1/. Poszczególne części robót wyszczególnione w harmonogramie, o którym mowa w § 11 pkt. 9, wymagają odbioru przez Zamawiającego w trybie opisanym w pkt. 2 – 4.

2/. Wykonawca wpisem do dziennika budowy zgłasza Zamawiającemu gotowość do odbioru określonych robót wyszczególnionych w harmonogramie, o którym mowa w pkt. 1. Oprócz wpisu do dziennika budowy Wykonawca obowiązany jest na piśmie zawiadomić Zamawiającego o gotowości do odbioru wraz z załączeniem wszelkiej wymaganej dokumentacji niezbędnej do dokonania odbioru, o której mowa w PFU, z podaniem w szczególności zastosowanych materiałów i dostarczonych urządzeń (atesty, certyfikaty itp.) oraz innych dokumentów wymaganych dla potwierdzenia ich jakości zgodnie z odpowiednimi przepisami w tym zakresie.

3/. W terminie nie dłuższym niż 3 dni licząc od dnia zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru Zamawiający obowiązany jest przystąpić do czynności odbiorowych. Czynności odbiorowe nie powinny trwać dłużej niż 14 dni licząc od dnia zawiadomienia dokonanego zgodnie z pkt. 2. Roboty zanikające oraz roboty ulegające zakryciu powinny być odebrane w ciągu 3 dni od dnia pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu oraz dokonania stosownego wpisu do dziennika budowy. W przypadku, gdy zawiadomienie Zamawiającego oraz wpis do dziennika budowy zostały dokonane w różnych dniach, termin na odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu biegnie od dnia późniejszego.

4/. Jeżeli odbiór zostanie dokonany, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem

zobowiązań wynikających z umowy od daty zawiadomienia, o którym mowa w pkt. 2 zd. 2. Przez odbiór określonych robót uważane będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru częściowego bez zastrzeżeń lub uwag.

5/. Ustalone w harmonogramie, o którym mowa w pkt. 1, terminy wykonania poszczególnych części robót budowlanych mogą ulec wydłużeniu w przypadku zaistnienia istotnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy nieznanych w dniu zawarcia umowy.

6/. O fakcie wystąpienia okoliczności, o których mowa w pkt. 5 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego w ciągu 3 dni od daty ich wystąpienia wraz ze wskazaniem proponowanego okresu wydłużenia poszczególnych terminów. Powiadomienie wymaga uzasadnienia, w którym Wykonawca obowiązany jest:

a). wykazać istotny charakter zaistniałych okoliczności,

b). wykazać fakt, iż okoliczności te nie były znane w dacie zawarcia umowy i przy zachowaniu należytej staranności nie można było zakładać ich zaistnienia,

c). uzasadnić zaproponowane wydłużenie poszczególnych terminów.

Brak powiadomienia lub nieprawidłowe powiadomienie skutkuje niemożliwością powołania się na powyższe okoliczności.

7/. W przypadku uznania przez Zamawiającego, iż przedstawione przez Wykonawcę – w trybie pkt. 6 – okoliczności uzasadniają zmianę terminów wykonania poszczególnych części robót, strony dokonają weryfikacji harmonogramu, o którym mowa w pkt. 1. Postanowienia § 11 pkt. 4 – 9 stosuje się odpowiednio. O konieczności weryfikacji harmonogramu bądź też o nie uznaniu przedstawionych okoliczności za uzasadniające wydłużenie terminów, Zamawiający obowiązany jest w formie pisemnej poinformować Wykonawcę.

8/. Dokonanie odbioru częściowego stosownie do powyższych postanowień nie oznacza rozpoczęcia biegu uprawnień z tytułu rękojmi za wady i /lub gwarancji jakości; nie oznacza również zrzeczenia się przez Zamawiającego uprawnień z powyższych tytułów, ani innych ewentualnych roszczeń i uprawnień wynikających z niniejszej umowy.

§ 13.
Uprawnienia Zamawiającego

1/. Zamawiający może każdorazowo odmówić podpisania protokołu, o którym mowa w § 12 pkt. 4 w przypadku:

a). stwierdzenia nienależytej jakości robót, w szczególności w przypadku ich niezgodności z dokumentacją projektową, przepisami bezwzględnie obowiązującymi i/lub przepisami umowy, w tym zwłaszcza wymaganiami PFU,

b). stwierdzenia, iż zgłoszone do odbioru roboty nie wyczerpują pełnego zakresu poszczególnych części robót wyszczególnionych w harmonogramie, o którym mowa w § 11 pkt. 9,

c). innych uchybień uniemożliwiających odbiór robót.

2/. W przypadkach określonych w pkt. 1, Zamawiający może:

a). żądać bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, nie krótszym aniżeli 14 dni, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, ponoszonych przez Wykonawcę,

b). w przypadku odmowy usunięcia wad przez Wykonawcę bądź jego zwłoki dłuższej niż 14. dni licząc od wyznaczonego terminu, zlecić usunięcie wad przez osobę trzecią na koszt Wykonawcy lub odstąpić od umowy.

3/. Postanowienia pkt. 2 znajdują odpowiednie zastosowanie w przypadku, gdy wady wykonanych robót ujawniły się już po podpisaniu protokołu, o którym mowa w § 12 pkt. 4.

§ 14.
Rozruch i próby końcowe

1/. W zakresie obowiązków Wykonawcy określonych w § 1 pkt. 2 lit. c, Wykonawca obowiązany jest zawiadomić Zamawiającego na piśmie o osiągnięciu gotowości do rozpoczęcia przeprowadzenia wymaganych rozruchów i prób końcowych.

2/. Czynności określone w pkt. 1 mają potwierdzić spełnienie wszystkich parametrów gwarantowanych, określonych w pkt. 7.1 PFU.

3/. Wykonawca powinien osiągnąć gotowość do rozruchu w rozumieniu PFU i zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego najpóźniej na **45 dni** przed upływem terminu określonego w § 3.

Okres rozruchu, od zaszczepienia osadem czynnym (potwierdzonego odpowiednim protokołem) do jego zakończenia, tj. do uzyskania parametrów gwarantowanych ścieków na odpływie, nie powinien trwać dłużej niż **28 dni.**

4/. Poszczególne czynności określone w pkt. 2 wymagają odbioru przez Zamawiającego w trybie opisanym w pkt. 5 – 7, przy czym:

a). czynności w zakresie rozruchów mogą być dokonywane sukcesywnie wraz z uruchomieniem kolejnych elementów instalacji,

b). czynności w zakresie prób końcowych mogą zostać podjęte dopiero po dokonaniu odbiorów czynności opisanych pod lit. a.

5/. Wraz z zawiadomieniem, o którym mowa w pkt. 1 Wykonawca obowiązany jest złożyć wszelką wymaganą dokumentację niezbędną do dokonania odbioru. Termin dokonywania poszczególnych odbiorów wyznacza Zamawiający informując o jego dacie Wykonawcę.

6/. Materiały eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia czynności określonych w pkt. 1, w szczególności takie jak chemikalia, reagenty, flokulanty wymagane technologią, oleje, smary do urządzeń itp., w ilości niezbędnej do przeprowadzenia tych czynności zostaną dostarczone przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia określonego w § 7 pkt. 1 umowy.

Następne uzupełnienie w materiały eksploatacyjne zostanie wykonane na koszt Zamawiającego. Zamawiający pokryje koszty zużytych mediów tj. energii elektrycznej, wody, pobieranych w ramach wykonanych przez Wykonawcę przyłączy.

7/. Jeżeli odbiór zostanie dokonany, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązań wynikających z umowy. Przez **odbiór** uważane będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru z przeprowadzenia poszczególnych czynności określonych w pkt. 2 bez uwag lub zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.

8/. Terminy określone w pkt. 3 mogą ulec wydłużeniu w przypadku zaistnienia istotnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy nieznanych w dniu zawarcia umowy.

9/. O fakcie wystąpienia okoliczności, o których mowa w pkt. 8 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego w ciągu 3 dni od daty ich wystąpienia wraz ze wskazaniem proponowanego okresu wydłużenia poszczególnych terminów. Powiadomienie wymaga uzasadnienia, w którym Wykonawca obowiązany jest:

a). wykazać istotny charakter zaistniałych okoliczności,

b). wykazać fakt, iż okoliczności te nie były znane w dacie zawarcia umowy i przy zachowaniu należytej staranności nie można było zakładać ich zaistnienia,

c). uzasadnić zaproponowane wydłużenie poszczególnych terminów.

Brak powiadomienia lub nieprawidłowe powiadomienie skutkuje niemożliwością powołania się na powyższe okoliczności.

10/. W przypadku uznania przez Zamawiającego, iż przedstawione przez Wykonawcę – w trybie pkt. 9 – okoliczności uzasadniają zmianę terminów określonych w pkt. 3, terminy te ulegają wydłużeniu o okres uznany przez Zamawiającego za uzasadniony. O przedłużeniu terminów bądź też nie uznaniu przedstawionych okoliczności za uzasadniające wydłużenie terminów, Zamawiający obowiązany jest w formie pisemnej poinformować Wykonawcę.

§ 15.
Uprawnienia Zamawiającego

1/. Zamawiający może każdorazowo odmówić podpisania protokołu, o którym mowa w § 14 pkt. 7 w przypadku:

a). stwierdzenia wad powodujących nieprawidłową pracę zamontowanych maszyn, instalacji i/lub urządzeń,

b). stwierdzenia, że przedmiot umowy nie spełnia parametrów gwarantowanych określonych w pkt. 7.1 PFU.

2/. W przypadkach określonych w pkt. 1 Zamawiający może:

a). żądać bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, nie krótszym aniżeli 14 dni, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, ponoszonych przez

Wykonawcę,

b). w przypadku odmowy usunięcia wad przez Wykonawcę bądź jego zwłoki dłuższej niż 14 dni licząc od wyznaczonego terminu, zlecić usunięcie wad przez osobę trzecią na koszt Wykonawcy lub odstąpić od umowy.

§ 16.
Odbiór końcowy

1/. Wykonawca po wykonaniu wszelkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy, przy uwzględnieniu dokonania przez Zamawiającego odbioru poszczególnych części przedmiotu umowy stosownie do postanowień paragrafów poprzedzających, wpisem do dziennika budowy zgłasza Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego przedmiotu umowy. Oprócz wpisu do dziennika budowy Wykonawca obowiązany jest na piśmie zawiadomić Zamawiającego o gotowości do odbioru wraz z załączeniem wymaganej przepisami dokumentacji powykonawczej w tym między innymi: wyniki wymaganych badań, 3 egzemplarze odbitek z mapy zasadniczej z naniesioną inwentaryzacją powykonawczą wykonanego uzbrojenia, współrzędne pikiet, dokumentacji zabudowanych wyrobów budowlanych. Integralną częścią zawiadomienia, o którym mowa wyżej są oświadczenia składane przez kierownika budowy wymagane przepisami prawa budowlanego do dopełnienia przez Zamawiającego obowiązku zawiadomienia o zakończenia robót do nadzoru budowlanego.

2/. Wraz z zawiadomieniem, o którym mowa w pkt. 1 Wykonawca obowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelką wymaganą dokumentację, uzgodnienia i pozwolenia niezbędne do dokonania odbioru końcowego, zgodnie z PFU, a w szczególności:

a). dokumentację powykonawczą rozruchową (sprawozdanie z rozruchu);

b). instrukcje obsługi, eksploatacji i konserwacji poszczególnych obiektów, instalacji, urządzeń podczyszczalni ścieków MZKZOK;

c). dokumentację niezbędną do zmiany przez Zamawiającego pozwolenia zintegrowanego dla MZKZOK;

d). kompletną dokumentację niezbędną do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie.

3/. Z zastrzeżeniem odrębnych postanowień niniejszej umowy dotyczących terminów wykonania poszczególnych części przedmiotu umowy, zawiadomienie, o którym mowa w pkt. 1 powinno zostać dokonane w terminie co najmniej **15 dni** przed upływem terminu określonego w § 3.

4/. Z zastrzeżeniem postanowień pkt. 5, podstawę do powołania Komisji Odbioru Końcowego przez Zamawiającego będzie stanowić potwierdzenie przez przedstawiciela Zamawiającego zgodności wpisu, o którym mowa w pkt. 1 ze stanem faktycznym oraz potwierdzeniem faktu

przedłożenia Zamawiającemu kompletnej dokumentacji stosownie do postanowień pkt. 2. Potwierdzenie to dokonane będzie stosownym wpisem do dziennika budowy.

5/. Zamawiający zobowiązany jest do powołania Komisji Odbioru Końcowego w terminie 7 dni od daty przedstawieniu przez Wykonawcę kompletnego zawiadomienia, o którym mowa w pkt. 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do powołania w skład Komisji Odbioru Końcowego przedstawicieli użytkowników uzbrojenia terenu.

6/. Jeżeli odbiór końcowy zostanie dokonany, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązań wynikających z umowy od daty zawiadomienia, o którym mowa w pkt. 1. Przez odbiór uważane będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń lub uwag ze strony Zamawiającego.

7/. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego stwierdzone zostaną wady przedmiotu umowy, w tym w szczególności:

a). wady powodujące nieprawidłową pracę zamontowanych maszyn i/lub urządzeń,

b). wady nie gwarantujące osiągnięcia wymaganych efektów rzeczowych i/lub ekologicznych określonych w § 1 pkt. 3,

c). gdy przedmiot umowy nie spełnia parametrów gwarantowanych określonych w § 14 pkt. 2, jeżeli nie uniemożliwiają one jednak użytkowania przedmiotu umowy:

- Zamawiający odmawia odbioru i żąda bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, nie krótszym aniżeli 14 dni, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, ponoszonych przez Wykonawcę,
- w przypadku odmowy usunięcia wad przez Wykonawcę bądź jego zwłoki dłuższej niż 14. dni licząc od wyznaczonego terminu, Zamawiający może zlecić usunięcie wad przez osobę trzecią na koszt Wykonawcy lub odstąpić od umowy.

8/. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru końcowego wad uniemożliwiających osiągnięcie założonych efektów, w szczególności:

a). wad uniemożliwiających użytkowanie przedmiotu umowy,

b). gdy przedmiot umowy nie spełnia parametrów gwarantowanych określonych w § 14 pkt 2,

Zamawiający może odstąpić od umowy.

§ 17.
Wynagrodzenie Wykonawcy

1/. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiając zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w formie ryczałtu na podstawie oferty Wykonawcy w kwocie

..... **zł** netto (słownie: ..... złotych 00/100),

co stanowi ..... **zł** brutto (słownie: ..... złotych 00/100).

2/. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszystko co jest konieczne dla zgodnego z umową wykonania wszelkich wynikających z umowy obowiązków Wykonawcy, w szczególności koszty materiałów, sprzętu, robocizny (itp.) i uwzględnia wszystkie warunki miejscowe oraz okoliczności mające wpływ na jego wysokość, i wobec tego nie podlega jakimkolwiek zmianom w trakcie realizacji umowy.

3/. Zamawiający oświadcza iż posiada środki na sfinansowanie zobowiązań wynikających z umowy.

4/. Wynagrodzenie określone w pkt. 1 podlega zapłacie przelewem na wskazany rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w sposób określony w paragrafach poniższych na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur częściowych i faktury końcowej. Termin zapłaty faktur strony ustalają na **30 dni** licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z wymaganymi załącznikami. Za datę zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

5/. Za zwłokę w zapłacie faktur Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki, z zastrzeżeniem uprawnień Zamawiającego przewidzianych w niniejszej umowie, zwłaszcza zaś uprawnień określonych w pkt. 8.

6/. Zamawiający oświadcza, iż jest podatnikiem podatku VAT. Faktury winny być wystawiane na MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. i być opatrzone numerem NIP: 646-23-47-267.

7/. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy nie może być bez pisemnej zgody wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności Zamawiającego przedmiotem cesji wierzytelności na rzecz jakiejkolwiek osoby trzeciej.

8/. Do każdej wystawionej faktury Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu, nie później niż na 7 dni przed upływem terminu jej płatności, dowód (w formie stosownych oświadczeń Wykonawcy i podwykonawców) wywiązania się przez Wykonawcę z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawców za wykonane przez nich roboty. Niewywiązanie się przez Wykonawcę z obowiązków określonych w zdaniu poprzednim upoważnia Zamawiającego do wstrzymania płatności na rzecz Wykonawcy oraz dokonania płatności bezpośrednio na rzecz podwykonawców Wykonawcy. W takim przypadku uważa się, iż Zamawiający nie pozostaje w zwłoce z zapłatą wynagrodzenia Wykonawcy, a dokonanie płatności na rzecz podwykonawcy Wykonawcy zwalnia Zamawiającego w odpowiedniej części z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy. Powyższe zasady znajdują odpowiednie zastosowanie wobec dalszych podwykonawców.

9/. Zamawiający upoważniony jest do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy ewentualnych kar umownych, którymi obciążony zostanie Wykonawca na podstawie niniejszej umowy względnie innych należności, których zapłaty Zamawiający może żądać od Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy.

§ 18.
Wynagrodzenie Wykonawcy - płatności

Wynagrodzenie brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 17 pkt. 1, będzie płatne na podstawie prawidłowo wystawionych faktur VAT na podstawie podpisanego bez zastrzeżeń protokołu odbioru częściowego dotyczącego prac określonych w zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramie robót stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

§ 19.
Odstąpienie od umowy

1/. Poza przypadkami określonymi w niniejszej umowie oraz przepisach bezwzględnie obowiązujących, Zamawiający może odstąpić od umowy również w każdym z niżej wymienionych przypadków:

a). w przypadku jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w istotny sposób niezgodnie z warunkami technicznymi, normami branżowymi, aktualną wiedzą techniczną, dokumentacją projektową lub niniejszą umową, w szczególności jeżeli dopuszcza się opóźnienia w stosunku do terminów określonych w niniejszej umowie o więcej niż 30 dni, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do usunięcia wad lub opóźnień i wyznaczeniu mu w tym celu dodatkowego terminu;

b). w przypadku określonym w art. 145 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, tj. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,

c). w przypadku rozwiązania firmy Wykonawcy,

d). jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

e). jeżeli Wykonawca wykonywać będzie przedmiot umowy lub jego część przy pomocy osoby trzeciej (podwykonawcy), w stosunku do której Zamawiający – w trybie określonym w § 2 pkt. 3 - nie udzielił Wykonawcy zgody na zawarcie umowy (przepis ten dotyczy również dalszych podwykonawców),

2/. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

3/. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:

a). w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale

Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia;

b). Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbiór robot przerwanych oraz robót zabezpieczających jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;

c). Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawcę nie odpowiada obowiązany jest do dokonania odbioru przerwanych robót oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

4/. W przypadku odstąpienia od umowy na etapie wykonywania przez Wykonawcę dokumentacji projektowej z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający ma prawo odmowy zapłaty wynagrodzenia za opracowanie, które nie będzie stanowiło kompletnej użytecznej całości.

5/. W przypadku gdy podstawą odstąpienia są przyczyny leżące po stronie Wykonawcy, wówczas Zamawiający może według swojego wyboru zatrzymać całość lub część dotychczas wykonanej przez Wykonawcę roboty za zapłatą odpowiedniego wynagrodzenia.

§ 20.
Kary umowne

1/. Strony postanawiają, że podstawową formą odszkodowania będą kary umowne.

2/. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kary umownej w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 17 pkt. 1 za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Zamawiający.

3/. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:

a) w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 17 pkt. 1 za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,

b). za naruszenie terminu określonego w § 5 pkt. 4 w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki,

c). za naruszenie któregokolwiek terminu/ów określonego/ych w § 8 pkt. 1 w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki,

d). za naruszenie któregokolwiek terminów określonych w harmonogramie, o którym mowa w § 11 pkt. 9 w wysokości 0,2 % wynagrodzenia przewidzianego w harmonogramie dla danej części robót za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

e). za naruszenie któregokolwiek terminu/ów określonych w § 13 w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

f). za naruszenie któregokolwiek terminu/ów określonych w § 14 pkt. 3 w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

g). za naruszenie któregokolwiek terminu/ów określonych w § 15 w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

h). za naruszenie terminu określonego w § 16 pkt. 3 w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1 za każdy dzień zwłoki,

i). za naruszenie któregokolwiek terminu/ów określonych w § 22 pkt. 8 w wysokości 5.000,00zł za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

j). za naruszenie terminu określonego w § 22 pkt. 13 w wysokości 5.000,00 zł za każdy dzień zwłoki za każdorazowe naruszenie,

k). za naruszenie terminu końcowego obowiązującego Wykonawcę, o którym mowa w § 3 w wysokości 0,2 % za każdy dzień zwłoki,

l) w przypadku przekroczenia przez Zamawiającego rocznych kosztów eksploatacji przedmiotu umowy osobno w pierwszym i drugim roku eksploatacji o kwotę większa niż 15% w stosunku do podanej w ofercie Wykonawcy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w kwocie 2,5 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1.

4/. Uprawnienie do żądania zapłaty kar umownych przysługuje Zamawiającemu niezależnie od innych uprawnień zastrzeżonych dla Zamawiającego związanych z nienależytym lub nieterminowym wykonaniem obowiązków Wykonawcy.

5/. Kary umowne, o których mowa w pkt. 3 lit. b) – h) oraz k) i l) nie mogą, z zastrzeżeniem postanowień pkt. 6, przekroczyć łącznie 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 17 pkt. 1.

6/. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody jest wyższa aniżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

7/. Obciążenie karą umowną następuje na podstawie stosownej noty obciążeniowej wystawionej przez uprawnioną stronę. Obciążenie powinno wskazywać czego dotyczy kara umowna oraz zawierać uzasadnienie.

8/. Obowiązek zapłaty kary umownej staje się wymagalny po upływie 14 dni licząc od dnia doręczenia stronie zobowiązanej noty obciążeniowej, o której mowa w pkt. 7.

9/. W przypadku kar umownych określonych w pkt. 3 lit. b – k, obciążenie karą umowną może nastąpić również wcześniej aniżeli Wykonawca w sposób prawidłowy wykona obowiązek, w związku z którym kara umowna jest naliczana.

10/. W przypadku naliczenia kar umownych określonych w pkt. 3 lit. b – g, kary te ulegają

anulowaniu w przypadku gdy pomimo ich naliczenia, termin określony w § 3 zostanie dochowany.

§ 21.
Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1/. Gwarancją zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy oraz pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi jest zabezpieczenie wniesione przez Wykonawcę w dacie zawarcia umowy w wysokości 10 % umownej wartości brutto tj. w wysokości: ..... **zł** (słownie: ..... złotych ..../100) w formie gwarancji bankowej.

2/. Strony postanawiają, iż:

a). 70% służy zabezpieczeniu zgodnego z umową wykonania robót,

b). 30% wniesionego zabezpieczenia pozostawione będzie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji.

3/. Zamawiający zobowiązany jest zwrócić (zwolnić) Wykonawcy kwotę wniesionego zabezpieczenia jako gwarancję zgodnego z umową wykonania robót w ciągu 30 dni po podpisaniu bez zastrzeżeń lub uwag protokołu, o którym mowa w § 16 pkt. 6, chyba że istnieją niezaspokojone roszczenia Zamawiającego względem Wykonawcy.

4/. Zamawiający zobowiązany jest zwrócić (zwolnić) Wykonawcy kwotę uzgodnioną na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady w ciągu 14 dni po upływie okresu rękojmi, o którym mowa w § 22 pkt. 1 lit. a, chyba że istnieją niezaspokojone roszczenia Zamawiającego względem Wykonawcy z tego tytułu.

5/. W przypadku zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi w umowy rachunku bankowego na którym były przechowywane pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku i prowizji bankowej za przelew środków na rachunek Wykonawcy.

§ 22.
Rękojmia i Gwarancja

1/. Strony ustalają, iż okres rękojmi i gwarancji za wady przedmiotu umowy wynosi **36 miesięcy** dla obiektów budowlanych oraz **24 miesiące** na instalacje technologiczne i urządzenia licząc od dnia podpisania protokołu, o którym mowa w § 16 pkt 6.

2/. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu umowy, której okres jest równy z okresem trwania rękojmi. Roszczenia z tytułu rękojmi lub gwarancji mogą być wykonywane niezależnie od siebie.

3/. W okresie trwania gwarancji Wykonawca obowiązany jest do nadzorowania pracy instalacji wykonanych w ramach przedmiotu umowy i w razie konieczności/potrzeby

dokonywać wszelkich koniecznych ustawień i poprawek niezbędnych do prawidłowej pracy instalacji.

4/. Przez instalację, o której mowa w pkt. 3 rozumie się w szczególności wszelkie urządzenia i maszyny (ciągi technologiczne) wykonane przez Wykonawcę.

5/. Przez prawidłową pracę instalacji, o której mowa w pkt. 3, należy rozumieć taką pracę, która gwarantuje w szczególności spełnienie parametrów gwarantowanych, o których mowa w pkt. 7.1 PFU.

6/. Obowiązek, o którym mowa w pkt. 3 obejmuje również bezpłatne przeglądy zgodnie z pkt 7 PFU.

7/. Zamawiający obowiązany jest niezwłocznie zgłaszać Wykonawcy w formie pisemnej (e-mail Wykonawcy: .....) wszelkie dostrzeżone nieprawidłowości w pracy instalacji, o której mowa w pkt. 3.

8/. W wykonaniu obowiązku, o którym mowa w pkt. 3 Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie reagować na zgłoszenia Zamawiającego, o których mowa w pkt. 7 i podejmować niezbędne działania nie później aniżeli w ciągu **24 godzin** licząc od daty zgłoszenia. Maksymalny czas przybycia serwisu Wykonawcy do miejsca posadowienia instalacji wynosi **48 godzin roboczych** licząc od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt. 7, chyba że strony uzgodnią inny termin. Maksymalny czas usunięcia awarii bądź przywrócenia prawidłowej pracy instalacji strony określają na **14 dni** licząc od dnia zgłoszenia, o którym mowa w pkt. 7.

9/. Postanowienia pkt. 3 – 8 znajdują odpowiednie zastosowanie w razie stwierdzenia w okresie gwarancji konieczności podjęcia innych czynności niż określone w pkt. 5, a które są niezbędne do osiągnięcia parametrów gwarantowanych.

10/. W przypadku gdy w okresie gwarancji Wykonawca odmówi podjęcia wymaganych czynności bądź pozostaje w zwłoce w stosunku do terminu/ów określonych w pkt. 8, Zamawiający może zlecić zastępcze wykonanie niezbędnych czynności osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

11/. W przypadkach gdy na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych w pkt. 8, Zamawiający - wskutek przestoju instalacji – poniósł dodatkowe koszty utylizacji ścieków z MZKZOK (tj. koszty za przekroczenie parametrów z pkt. 7.1 tabela 6 PFU), Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kwoty stanowiącej równowartość poniesionych kosztów z tego tytułu.

12/. Zamawiający w terminie nie wcześniejszym aniżeli 14 dni przed upływem każdego z okresów określonych w pkt. 2 obowiązany jest wyznaczyć termin odbioru pogwarancyjnego. O wyznaczonym terminie Zamawiający obowiązany jest zawiadomić na piśmie Wykonawcę.

13/. Odbiór pogwarancyjny wymaga spisania stosownego protokołu, w którym stwierdzone zostaną ustalone w trakcie odbioru wady przedmiotu umowy oraz inne czynności jakie

usunąć/wykonać obowiązany jest Wykonawca oraz termin ich usunięcia/wykonania.

14/. W przypadku niestawiennictwa Wykonawcy na ustalony termin odbioru pogwarancyjnego, a także w przypadku gdy Wykonawca odmówi podpisania protokołu, o którym mowa w pkt. 13, Zamawiający uprawniony jest do samodzielnego sporządzenia takiego protokołu. W takiej sytuacji Wykonawca związany jest treścią sporządzonego przez Zamawiającego protokołu.

15/. W przypadku gdy Wykonawca odmówi wykonania czynności stwierdzonych w protokole, o którym mowa w pkt. 13 bądź pozostaje w zwłoce w stosunku do ustalonego terminu ich wykonania, Zamawiający może zlecić zastępcze wykonanie niezbędnych czynności osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

§ 23.
Zmiana umowy

1/. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy jedynie w następujących przypadkach:

a). w razie wystąpienia siły wyższej, czyli losowego zdarzenia zewnętrznego niezależnego od stron umowy, którego skutków nie dało się przewidzieć, a także w razie konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków wystąpienia siły wyższej;

b). w razie zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy;

c) w razie przedłużenia postępowań administracyjnych zmierzających do wydania decyzji koniecznych do realizacji przedmiotu umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy odpowiednio o czas przedłużenia się wydania tychże decyzji;

d). w razie przedłużenia przez Zamawiającego terminów na podstawie § 6 pkt 8 oraz § 14 pkt 10, a także w przypadku weryfikacji harmonogramu (§ 12 pkt 7).

2/. Warunkiem wprowadzenia do zawartej umowy zmian, o których mowa w ust. 1 będzie potwierdzenie powstałych okoliczności w formie opisowej i właściwie umotywowanej, zaakceptowanej przez każdą ze stron umowy.

3/. W przypadkach wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, strony ustalają nowe terminy wykonania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, że okres przesunięcia terminu wykonania równy będzie co najwyżej okresowi przerwy w wykonywaniu przedmiotu umowy.

4/. Wszelkie zmiany warunków niniejszej umowy wymagają formy pisemnej (aneksu) pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem zmian, o których mowa w § 6 pkt. 8 i § 12 pkt. 7.

5/. Ewentualna zmiana umowy może nastąpić jedynie przy uwzględnieniu postanowień przepisu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6/. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług dotyczącej usług, robót lub dostaw stanowiących przedmiot niniejszej umowy, wynagrodzenie brutto, o którym mowa w §

17 pkt. 1 podlega zmianie stosownie do nowej stawki podatku, przy czym zmiana ta obejmować będzie tylko tą część przedmiotu umowy, która wykonana zostanie po dniu wejścia w życie zmiany wysokości podatku.

§ 24.

Postanowienia dodatkowe

1/. Ewentualne spory związane z wykonaniem umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

2/. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U.2016.290 t.j. z dnia 2016.03.08 z późn. zm.) oraz Ustawy dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2015.2164 z dnia 22 grudnia 2015 r.) i inne przepisy powszechnie obowiązujące.

3/. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

§ 25.

W przypadku gdy przepisy niniejszej umowy i/lub przepisy SIWZ nie określają terminu/ów wykonania poszczególnych obowiązków obciążających Wykonawcę, wówczas obowiązki te winny zostać wykonane w terminie właściwym biorąc pod uwagę ich specyfikę i rodzaj, a przy tym nie później aniżeli w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w formie pisemnej przy uwzględnieniu terminu określonego w § 3.

§ 26.

1/. Strony zgodnie postanawiają, iż w przypadku stwierdzenia, że którekolwiek z postanowień niniejszej umowy jest nieważne lub bezskuteczne, okoliczność ta nie będzie miała wpływu na ważność i skuteczność pozostałych jej postanowień.

2/. W przypadku, o którym mowa w pkt. 1 Strony zobowiązane będą zastąpić nieważne lub bezskuteczne postanowienie, postanowieniem zastępczym, którego cel i skutek będzie równoważny lub najbardziej zbliżony do celu i skutku postanowień nieważnych lub bezskutecznych.

§ 27

1/. Integralną część niniejszej umowy stanowią :

a). Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia dla projektu pn. Dostosowanie poprzez rozbudowę istniejącej podczyszczalni ścieków Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach pozwalającą na zrzut ścieków

technologicznych powstających w Zakładzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej,

b). Załącznik numer 1 – Harmonogram robót,

c). Załącznik numer 2 – Gwarancja bankowa należytego wykonania umowy oraz Oświadczenie Wykonawcy,

d). Załącznik numer 3 – Aktualny odpis KRS Zamawiającego, Aktualny odpis KRS Wykonawcy,

e). Oferta Wykonawcy.

2/. Niezależnie od innych postanowień niniejszej umowy, w przypadku gdy postanowienia integralnych części niniejszej umowy określonych w pkt. 1 określają obowiązki Wykonawcy w sposób szerszy, aniżeli wynika to z postanowień niniejszej umowy, wówczas rozstrzygające znaczenie mają postanowienia tych integralnych części niniejszej umowy.

3/. W przypadku sprzeczności postanowień poszczególnych integralnych części niniejszej umowy określonych w pkt. 1 rozstrzygające są postanowienie tej części, która w hierarchii ustalonej w pkt. 1 znajduje się wyżej.

WYKONAWCA	**ZAMAWIAJĄCY**
.....	.....
.....	.....