

CZĘŚĆ II

WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (KONTRAKT)

Rozdział 1	AKT UMOWY
Rozdział 2	WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU
Rozdział 3	WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU
Rozdział 4	Wzór Zabezpieczenia Wykonania
Rozdział 5	Wzór Karty Gwarancyjnej

Spis treści:

CZEŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	1
ROZDZIAŁ 2 – Warunki Ogólne Kontraktu.....	11
ROZDZIAŁ 3 – Warunki Szczególne Kontraktu.....	12
Klauzula 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE.....	12
1.1 Definicje.....	12
1.2 Interpretacja.....	17
1.3 Przepływ informacji.....	18
1.4 Prawo i język.....	18
1.5 Pierwszeństwo dokumentów.....	18
1.6 Akt Umowy.....	18
1.7 Cesje.....	18
1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów.....	18
1.9 Błędy w Wymaganiach Zamawiającego.....	19
1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego.....	19
1.12. Poufne szczegóły.....	20
1.13. Przestrzeganie Prawa.....	20
1.14 Solidarna odpowiedzialność.....	21
Klauzula 2 ZAMAWIAJĄCY.....	21
2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy.....	21
2.5 Roszczenia Zamawiającego.....	22
Klauzula 3 Inżynier.....	22
3.1 Obowiązki i uprawnienia Inżyniera.....	22
Klauzula 4 Wykonawca.....	23
4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy.....	23
4.2 Zabezpieczenie Wykonania.....	24
4.3 Przedstawiciel Wykonawcy.....	25
4.4 Podwykonawcy.....	25
4.7 Wytyczenie.....	26
4.8 Procedury bezpieczeństwa.....	26
4.9 Zapewnienie jakości.....	27
4.10 Dane o Terenie Budowy.....	28
4.11 Zatwierdzona Kwota Kontraktowa.....	28
4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne.....	28
4.16 Transport dostaw.....	28
4.17 Sprzęt Wykonawcy.....	28
4.18 Ochrona środowiska.....	29
4.19 Elektryczność, woda i gaz.....	30
4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępniane bezpłatnie.....	31

4.21 Raporty o postępie	31
4.22 Zabezpieczenie Terenu Budowy.....	31
4.23 Działania Wykonawcy na Terenie Budowy.....	32
4.24 Wykopaliska.....	32
4.25 Dziennik Budowy.....	32
4.26 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości.....	33
4.27 Istniejące instalacje.....	33
Klauzula 5 Projektowanie.....	34
5.1 Ogólne zobowiązania projektowe.....	34
5.2 Dokumenty Wykonawcy.....	34
5.3 Zobowiązania Wykonawcy.....	35
5.5 Szkolenie.....	35
5.6 Dokumentacja Powykonawcza.....	35
5.7 Instrukcje obsługi i konserwacji.....	35
Klauzula 6 Kadra i robotnicy.....	35
6.2 Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia	35
6.5 Godziny pracy	36
6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo	36
6.8 Kadra Wykonawcy.....	36
6.9 Personel Wykonawcy.....	36
6.11 Zakłócenia porządku publicznego.....	37
6.12 Zagraniczny personel i robotnicy.....	37
Klauzula 7 Urządzenia, Materiały i wykonawstwo.....	37
7.1 Sposób wykonania.....	37
7.2 Próbk.....	37
7.4 Próby.....	38
7.5 Odrzucenie.....	38
7.6 Prace zabezpieczające i naprawcze	38
7.7 Prawo własności do Urządzeń i Materiałów.....	38
7.8 Opłaty wydobywcze i inne.....	39
Klauzula 8 Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie.....	39
8.1 Rozpoczęcie Robót.....	39
8.2 Czas na Wykonanie.....	40
8.3 Program.....	40
8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie.....	40
8.7 Kary umowne.....	40
8.9 Następstwa zawieszenia.....	41
Klauzula 9 Próby Końcowe.....	41
9.1 Obowiązki Wykonawcy.....	41
9.4 Niepomyślny wynik Prób Końcowych.....	41

Klauzula 10. Przejęcie przez Zamawiającego.....	42
10.1 Przejęcie Części Robót i Odcinków.....	42
10.2 Przejęcie części Robót	42
10.3. Zakłócanie Prób Końcowych.....	43
Klauzula 11. Odpowiedzialność za wady.....	43
11.1 Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad.....	43
11.4 Niewypełnienie obowiązku usuwania wad.....	43
11.8 Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstawania wad.....	43
11.9 Świadectwo Wykonania.....	43
11.12 Rękojmia za wady i gwarancja jakości Robót	44
Klauzula 12. Próby eksploatacyjne.....	45
12.1 Procedura dla prób eksploatacyjnych.....	45
12.4 Negatywny wynik prób eksploatacyjnych.....	46
Klauzula 13. Zmiany i korekty.....	46
13.1 Prawo do Zmian.....	46
13.3 Procedura wprowadzania Zmiany.....	47
13.4 Zapłata w walutach Kontraktu.....	48
13.5 Kwoty Tymczasowe.....	49
13.6 Prace dniówkowe	49
13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne.....	49
13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu.....	49
Klauzula 14. Cena Kontraktowa i Zapłata.....	49
14.1 Cena Kontraktowa.....	49
14.2 Zaliczka.....	49
14.3 Wnioski o Przejściowe Świadectwa Płatności.....	49
14.4 Plan płatności.....	50
14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót.....	51
14.6 Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności.....	51
14.7 Zapłata.....	51
14.8 Opóźniona zapłata.....	52
14.9 Wyplata Kwoty Zatrzymanej.....	52
14.10 Oświadczenie po ukończeniu.....	52
14.11 Wniosek o Końcowe Świadectwo Płatności.....	52
14.13 Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności.....	52
14.16 Wyплаты.....	53
14.17 Dowody płatności.....	53
Klauzula 15. Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego.....	54
15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego.....	54
15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu.....	54
Klauzula 17. Ryzyko i odpowiedzialność.....	55

<u>17.5 Prawo własności intelektualnej i przemysłowej.....</u>	<u>55</u>
<u>17.7 Inne odszkodowania.....</u>	<u>55</u>
<u>Klauzula 18 UBEZPIECZENIE.....</u>	<u>55</u>
<u>18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń.....</u>	<u>55</u>
<u>18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy.....</u>	<u>56</u>
<u>18.5. Ubezpieczenie Projektowania.....</u>	<u>56</u>
<u>18.6. Zakaz wyłączenia.....</u>	<u>56</u>
<u>Klauzula 19 Siła Wyższa.....</u>	<u>56</u>
<u>19.4 Następstwa Siły Wyższej.....</u>	<u>56</u>
<u>19.6 Rozwiązania z wyboru, zapłata i zwolnienie ze zobowiązań.....</u>	<u>56</u>
<u>Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż.....</u>	<u>57</u>
<u>20.1 Roszczenia Wykonawcy.....</u>	<u>57</u>
<u>20.2 Rozstrzygnięcie polubowne</u>	<u>57</u>
<u>20.3 Sąd.....</u>	<u>57</u>
<u>Klauzula 21 DZIAŁANIA KONTROLNE I SPRAWDZAJĄCE.....</u>	<u>57</u>
<u>Klauzula 22 KLAUZULE KOŃCOWE.....</u>	<u>58</u>
<u>ROZDZIAŁ 4 - WZÓR ZABEZPIECZENIA WYKONANIA</u>	<u>59</u>
<u>ROZDZIAŁ 5 – KARTA GWARANCYJNA</u>	<u>61</u>

ROZDZIAŁ 1 Wzór formularza Aktu Umowy

AKT UMOWY

KONTRAKT NR:
W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO WSPÓŁFINANSOWANEGO ZE
ŚRODKÓW FUNDUSZU SPÓJNOŚCI
NA ROBOTY BUDOWLANE

pod nazwą:

Modernizacja i rozbudowa miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Czarnem

zwanego dalej „**Przedsięwzięciem**”

Niniejszy Kontrakt został zawarty zgodnie z przepisami art. 139 i 140 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej Ustawą Pzp).

Umowa zawarta dnia roku w

pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodno – Kanalizacyjnym Sp. z o.o. w Czarnem z siedzibą w Czarnem (77-330) przy Alejach Zwycięstwa 1C, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000029816, posiadającą REGON: 771-492-546 oraz NIP: 843-148-35-33 o kapitale zakładowym w wysokości: 6 174 100,00 zł,

reprezentowaną przez :

..... -

.....

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....

.....

.....

zwanym dalej **Wykonawcą**

reprezentowanym przez:

.....

.....

Zważywszy, że Zamawiający życzy sobie, aby roboty, określone jako Inwestycja pn.: **Modernizacja i rozbudowa miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Czarnem** na terenie będącym w posiadaniu Zamawiającego zostały wykonane przez Wykonawcę, oraz że Zamawiający przyjął Ofertę Wykonawcy na zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie tych Robót oraz usunięcie w nich wszelkich wad, złożoną w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego zgodnie z Ustawą p.z.p w trybie przetargu nieograniczonego.

Niniejszym ustala się, co następuje:

1. Słowa i wyrażenia użyte w niniejszym Akcie Umowy będą miały takie samo znaczenie, jakie przypisano im w Warunkach Kontraktu, wymienionych poniżej.
2. Następujące dokumenty będą uważane, odczytywane i interpretowane jako integralna część niniejszego Kontraktu, według następującego pierwszeństwa:
 - a. niniejszy Akt Umowy;
 - b. Warunki Szczególne Kontraktu (Część II, Rozdział 3);
 - c. Warunki Ogólne Kontraktu (Część II, Rozdział 2);
 - d. Program Funkcjonalno-Użytkowy (Część III)
 - e. Formularz Oferty oraz Załączniki do Oferty;
 - f. Modyfikacje i wyjaśnienia do dokumentów
 - g. Wszystkie inne dokumenty, w tym oświadczenia, będące częścią Kontraktu, w tym:
 - ⌚ Gwarancja zabezpieczenia należytego wykonania umowy (Część II, Rozdział 4)
 - ⌚ Karta Gwarancyjna (Część II, Rozdział 5)
3. Wykonawca zobowiązuje się zaprojektować, wykonać i wykończyć Roboty oraz usunąć w nich wszelkie wady w pełnej zgodności z postanowieniami Kontraktu.
4. Zamawiający, w uznaniu zaprojektowania wykonania i wykończenia Robót oraz usunięcia w nich wad przez Wykonawcę, w terminach i w sposób określony w Kontrakcie, zapłaci Wykonawcy Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową:

Bez należnego podatku od towarów i usług: PLN
(słownie: PLN)
Należnego podatek od towarów i usług:
.....PLN
(słownie: PLN)
Stawka%
RAZEM:
Z należnym podatkiem od towarów i usług: PLN
(słownie: PLN)

lub inną kwotę, zgodnie z kontraktem.

5. Wypłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy następować będzie w **PLN**:
Nr rachunku bankowego dla płatności dokonywanych w PLN:
.....
(nazwa banku, pełny numer konta)
Przy czym VAT będzie płacony w kwotach należnych zgodnie z przepisami prawa polskiego dotyczącymi stawek VAT.
6. Kontrakt został sporządzony w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, z tego jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
7. Na dowód tego Strony podpisały zgodnie z ich uprawnieniami niniejszy Kontrakt. Niniejszy Kontrakt wchodzi w życie z dniem podpisania go przez obie Strony.

ZAMAWIAJĄCY:

Podpisano i opatrzone pieczęcią

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

[podpisy osób upoważnionych]

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

[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]

[pieczęć Zamawiającego]

WYKONAWCA:

Podpisano i opatrzone pieczęcią

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

[podpisy osób upoważnionych]

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

[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]

W charakterze

.....

Będąc w pełni upoważnionym przez

.....
.....

[pieczęć Wykonawcy]

ROZDZIAŁ 2 – Warunki Ogólne Kontraktu

WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Roboty będące przedmiotem niniejszego Kontraktu będą wykonane zgodnie z **WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę**, 4. Wydanie angielsko-polskie niezmiennione 2008 z erratą (tłumaczenie 1. wydania 1999) – ISBN 83-86774-28-2

dostępne pod adresem:

Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców SIDiR
00-074 Warszawa ul. Trębacka 4, lok. 29
IV p. budynek KIG
e-mail: biuro@sidir.pl
<http://www.sidir.pl>
Tel. /fax +48 22 826 16 72, +48 22 826 56 49

Warunki Kontraktu składają się z "**Warunków Ogólnych**", które stanowią wyżej wymienione **WARUNKI KONTRAKTOWE dla Urządzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę** oraz z "**Warunków Szczególnych**", które zmieniają i/lub uzupełniają postanowienia Warunków Ogólnych.

Uważa się, że Wykonawca posiada i zaznajomił się z wymienioną wersją **WARUNKÓW KONTRAKTOWYCH dla Urządzeń oraz Projektowania i Budowy dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynierskich i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę** i na żądanie Zamawiającego przedstawi jej kopię, podpisaną przez osobę lub osoby uprawnione do podpisania Kontraktu.

ROZDZIAŁ 3 – Warunki Szczególne Kontraktu

WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

Niniejsze Warunki Szczególne zmieniają, uzupełniają i wprowadzają dodatkowe Klauzule do Warunków Ogólnych.

Warunki Ogólne pozostają wiążące o ile Warunki Szczególne nie stanowią inaczej.

Numeracja Klauzul w Warunkach Szczególnych nie jest kolejna i jest zgodna z numeracją Klauzul przyjętą w Warunkach Ogólnych.

Warunki Kontraktu (zwane dalej "Warunkami") określają prawa i obowiązki Stron (tj. Zamawiającego i Wykonawcy).

W przypadku rozbieżności pomiędzy odpowiadającymi sobie Klauzulami Warunków Ogólnych i Warunków Szczególnych, wiążące pozostają postanowienia Warunków Szczególnych Kontraktu.

Pozostawienia Klauzul niezmienione w Warunkach Szczególnych, pozostaną wiążące w brzmieniu podanym w Warunkach Ogólnych.

Dla uniknięcia wątpliwości Strony stwierdzają, iż wobec okoliczności, że Zatwierdzona Kwota Kontraktowa jest wynagrodzeniem ryczałtowym, a wszelkie ewentualne zapisy Warunków Ogólnych i Szczególnych Kontraktu dotyczące, bazujące bądź odnoszące się do wynagrodzenia kosztorysowego (obmiarowego) odpowiednio nie mają w niniejszym Kontrakcie zastosowania.

Klauzula 1 POSTANOWIENIA OGÓLNE

1.1 Definicje

1.1.1 Kontrakt

klauzulę 1.1.1.1 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.1 **"Kontrakt"** oznacza Akt Umowy, Warunki Kontraktu, Program Funkcjonalno-Użytkowy, Formularz Oferty z Załącznikami/ami do Oferty, oraz inne dokumenty wymienione w Akcie Umowy. Zawsze ilekroć w niniejszych Warunkach używany jest termin „Kontrakt” oznacza także „umowę” w rozumieniu przepisów Prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności w rozumieniu przepisów ustawy Kodeks Cywilny zwany dalej K.C. oraz ustawy Prawo zamówień publicznych zwanej dalej Ustawą Pzp.

klauzulę 1.1.1.3 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.3 **"List Zatwierdzający"** nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie "List Zatwierdzający" należy je zastąpić określeniem **"Akt Umowy"** i wszelkie odniesienia do Listu Zatwierdzającego w tych Warunkach oznaczać będą odniesienie do Aktu Umowy według klauzuli 1.6 [*Akt Umowy*].

klauzulę 1.1.1.4 skreśla się i zastępuje następująco:

- 1.1.1.4 **"Formularz Oferty"** oznacza dokument tak zatytułowany, podpisany i przedłożony przez Wykonawcę. Gdziekolwiek w Warunkach Ogólnych występuje określenie "Oferta" należy je zastąpić określeniem **"Formularz Oferty"** i wszelkie odniesienia do "Oferty" w niniejszych Warunkach oznaczać będą odniesienie do "Formularza Oferty wraz z Załącznikiem/ami".

klauzulę 1.1.1.5 skreśla się i zastępuje następująco:

- 1.1.1.5. **„Program Funkcjonalno – Użytkowy”** – oznacza dokument tak zatytułowany, włączony do Kontraktu, przygotowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 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.) oraz wszelkie modyfikacje, zmiany i wyjaśnienia tego dokumentu na etapie postępowania przetargowego oraz dodatki i zmiany tego dokumentu dokonane zgodnie z Kontraktem. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Wymagania Zamawiającego” należy je zastąpić określeniem **„Program Funkcjonalno - Użytkowy”** i wszelkie odniesienia do „Wymagań Zamawiającego” będą oznaczać odniesienie do „Programu Funkcjonalno – Użytkowego”

klauzulę 1.1.1.8 skreśla się i zastępuje następująco:

- 1.1.1.8 **„Oferta”** oznacza Formularz Oferty i wszystkie inne dokumenty, które Wykonawca dostarczył wraz z Formularzem Oferty. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występują określenie „Dokumenty Ofertowe” należy je zastąpić określeniem „Oferta” i wszelkie odniesienia do „Dokumentów Ofertowych” w niniejszych Warunkach oznaczać będą odniesienie do „Oferty”.

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.1.11 **"Zamówienia uzupełniające"** oznaczają zamówienia, o których mowa w art. 67 ust.1 Ustawy p.z.p. Udzielenie Zamówienia uzupełniającego możliwe jest jedynie po podpisaniu nowej, niezależnej od niniejszego Kontraktu, zgodnie z Prawem.
- 1.1.1.12 **„Karta Gwarancyjna”** - oznacza dokument tak zatytułowany odpowiednio dla wykonanych usług projektowych (jeśli są), robót budowlanych i montażowych, w którym Wykonawca udzieli gwarancji jakości na wykonane usługi i roboty na warunkach opisanych w tym dokumencie, dla okresu gwarancji jakości wynoszącego 18 miesięcy od daty wydania Świadectwa Wykonania dla Robót, zgodnie z Prawem, w szczególności zgodnie z przepisami Ustawy p.z.p oraz ustawy K.C. .
- 1.1.1.13 **„Zmiana do Kontraktu”** oznacza dokument tak zatytułowany wprowadzający do postanowień Kontraktu zgodnie z klauzulą 13 [*Zmiany i korekty*] Zmiany uzgodnione i podpisane między Stronami, zgodnie z Prawem w szczególności Ustawy p.z.p oraz K.C.
- 1.1.1.14 **„Program”** oznacza program w rozumieniu klauzuli 8.3 [*Program*]. Częścią Programu jest harmonogram Robót. W treści Warunków Kontraktu zamiennie stosuje się też pojęcia „Program Wykonawcy” lub „Program”.

1.1.2 Strony i Osoby

klauzulę 1.1.2.2 **„Zamawiający”** uzupełnia się poprzez:

dodanie następującego zapisu na końcu tej klauzuli:

W Prawie Budowlanym osoba Zamawiającego występuje pod nazwą „Inwestor”.

klauzulę 1.1.2.4 „**Inżynier**” zmienia się i uzupełnia się poprzez:

skreślenie w zdaniu pierwszym słów:

„i wymienioną w Załączniku do Oferty”,

dodanie następującego zapisu na końcu klauzuli 1.1.2.4.:

O osobie i adresie Inżyniera Kontraktu, Zamawiający poinformuje Wykonawcę nie później niż 7 dni od daty zawarcia niniejszego Kontraktu

Funkcja Inżyniera obejmuje również występujące w Rozdziale 3 Prawa Budowlanego funkcje „inspektora nadzoru inwestorskiego” oraz „koordynatora czynności inspektorów nadzoru inwestorskiego”.

Klauzulę 1.1.2.9 skreśla się.

Wprowadza się następujące definicje:

1.1.2.11 „**Projektant**” – oznacza osobę fizyczną, należącą do Personelu Wykonawcy, posiadającą kwalifikacje wymagane w Rozdziale 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 20 (obowiązki) oraz art. 21 (prawa) Prawa Budowlanego lub osobę prawną będącą wykonawcą Dokumentacji Projektowej.

1.1.2.12 „**Kierownik Budowy**” – oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje wymagane w Rozdziale 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 21a, 22 (obowiązki) oraz art. 23 (prawa) Prawa Budowlanego tj. osoba uprawniona do prowadzenia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji budowy, zapewnienie geodezyjnego wytyczenia obiektu, zorganizowanie budowy i kierowanie budową obiektu budowlanego w sposób zgodny z projektem i pozwoleniem na budowę, realizacją zaleceń wpisanych do dziennika budowy.

Wykonawca w imieniu i na rzecz Zamawiającego, zapewni objęcie kierownictwa budowy przez wyznaczonego spośród Personelu Wykonawcy Kierownika Budowy.

1.1.2.13 „**Konsorcjum**” dwa lub więcej podmiotów wspólnie wykonujących Kontrakt jako Wykonawca.

1.1.2.14 „**Lider**” podmiot wchodzący w skład Konsorcjum lub innego związku bez osobowości prawnej złożonej z dwóch lub więcej podmiotów, który został upoważniony przez wszystkie podmioty wchodzące w skład Konsorcjum lub innego związku do zaciągania w ich imieniu zobowiązań, przyjmowania zapłaty od Zamawiającego, do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich tych podmiotów, razem i każdego z osobna. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez Zamawiającego z Liderem oraz wszelkie płatności z tytułu wykonania Kontraktu będą realizowane przez Zamawiającego na rachunek bankowy Lidera wskazany w Kontrakcie z uwzględnieniem postanowień klauzuli 4.4.

1.1.2.14 **Komisja Odbioru** oznacza komisję powoływaną przez Zamawiającego zgodnie z Klauzulą 10.1 i 11.9 celem dokonania Odbioru Technicznego i podpisania protokołu Odbioru Technicznego oraz dokonania Odbioru Końcowego Robót i podpisania protokołu Odbioru Końcowego Robót. W skład Komisji Odbioru wchodzi przedstawiciele Zamawiającego, Inżyniera i Wykonawcy

1.1.3 Daty, próby, okresy i wykonanie

klauzulę 1.1.3.1 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.3.1 „**Data Odniesienia**” nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach Szczególnych. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Data Odniesienia” i wszelkie odniesienia do Daty Odniesienia oznaczają Datę zawarcia Kontraktu.

klauzulę 1.1.3.4 „**Próby Końcowe**” uzupełnia się następująco:

poprzez dodanie następującego zapisu na końcu tej klauzuli:

- 1.1.3.4 Próby Końcowe obejmują występujące w specjalistycznych dokumentach w Polsce pojęcia „rozruchu technologicznego” oraz „ruchu próbnego”.

Wprowadza się następujące definicje:

- 1.1.3.10 **Odbiór Techniczny** oznacza czynności dokonywane przez Komisję Odbioru zgodnie z Klauzulą 10.1, których wynikiem jest podpisanie protokołu Odbioru Technicznego dla Części Robót / Odcinka lub Robót.
- 1.1.3.11 **Odbiór Końcowy Części Robót / Robót** oznacza czynności dokonywane przez Komisję Odbioru zgodnie z Klauzulą 11.9, których wynikiem jest podpisanie protokołów Odbioru Końcowego Części Robót / Odcinka i protokołu Odbioru Końcowego Robót.

1.1.4 Pieniądze i płatności

klauzula 1.1.4.1 „**Zatwierdzona Kwota Kontraktowa**” skreśla się klauzulę i zastępuje następująco:

„**Zatwierdzona Kwota Kontraktowa**” – oznacza wynagrodzenie ryczałtowe określone w pkt. 4 Aktu Umowy wraz z należnym podatkiem VAT, zatwierdzone w Kontrakcie na realizację i ukończenie Robót oraz usunięcie wszelkich wad.

- 1.1.4.6 „**Waluta Obca**” nie ma zastosowania w niniejszym Kontrakcie.

klauzulę 1.1.4.10 „**Kwota Tymczasowa**” skreśla się i zastępuje się następująco:

- 1.1.4.10 „**Kwota Tymczasowa**” nie ma zastosowania w niniejszych warunkach

klauzulę 1.1.4.11 „**Kwota Zatrzymana**” skreśla się i zastępuje się następująco:

- 1.1.4.11 „**Kwota Zatrzymana**” nie ma zastosowania w niniejszych warunkach w związku z zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.4.13 „**Protokół Konieczności**” - Oznacza dokument przygotowany przez Inżyniera na żądanie Zamawiającego zawierający uzasadnienie dla wykonania robót zamiennych lub dodatkowych bądź wynikających z zapisów klauzuli 13 [*Zmiany i korekty*], opracowany zgodnie z Prawem, w szczególności z Ustawą Pzp.
- 1.1.4.14 „**Protokół z Negocjacji**” – dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzgodnione z Wykonawcą i Zamawiającym ceny dla robót dodatkowych i zamiennych w oparciu o Klauzulę 13 [*Zmiany i korekty*]. Protokół z Negocjacji będzie załącznikiem do Protokołu Konieczności.
- 1.1.4.15 „**Koszty kwalifikowane**” – koszty, które zgodnie z wytycznymi (zasady, podręczniki i wytyczne instytucji pośredniczących, zarządzających, płatniczych i wdrażających Funduszu Spójności, zamieszczone są na stronach internetowych Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Ministerstwa Środowiska, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej) kwalifikuje się do refundacji ze środków pomocowych Funduszu Spójności.
- 1.1.4.15 „**Koszty niekwalifikowane**” – koszty, których zgodnie z wytycznymi (zasady, podręczniki i wytyczne instytucji pośredniczących, zarządzających, płatniczych i wdrażających Funduszu Spójności, zamieszczone są na stronach internetowych Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Ministerstwa Środowiska, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej) nie kwalifikuje się do refundacji ze środków pomocowych Funduszu Spójności.

1.1.5 Roboty i Dostawy

klauzulę 1.1.5.4 „**Roboty Stałe**” uzupełnia się poprzez:

dodanie następującego zapisu na końcu tej klauzuli:

- 1.1.5.4 Ilekroć w Warunkach mowa o Robotach Stałych rozumie się przez to również roboty podlegające zakryciu i roboty zanikające w rozumieniu Prawa Budowlanego.

klauzulę 1.1.5.6 „**Odcinek**” skreśla się i zastępuje się następująco:

- 1.1.5.6 „**Odcinek**” oznacza obiekty budowlane, obiekty inżynierskie, urządzenia techniczne wyposażenie technologiczne i instalacje oraz roboty i usługi, które w całości i samodzielnie spełniają przewidziane projektem wymagania użytkowe i funkcjonalne mogące podlegać odbiorowi i ustalone w harmonogramie.

1.1.6 Inne definicje

- 1.1.6.1 „**Dokumenty Wykonawcy**” – ostatnią część zdania po przecinku zastąpiono następującym zwrotem: „jak to opisano w Klauzuli 5 [*Projektowanie*] i w Wymaganiach Zamawiającego w szczególności w Tomie I, pkt 1.3 Projektowanie ppkt Prace Projektowe”

1.1.6.2 klauzulę 1.1.6.2 skreśla się i zastępuje się następująco:

- 1.1.6.2 „**Kraj**” oznacza Rzeczpospolitą Polską,

klauzulę 1.1.6.5 skreśla się i zastępuje się następująco:

- 1.1.6.5 „**Prawo**” oznacza prawo obowiązujące na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Wszelkie odniesienia do Prawa w niniejszych Warunkach oznaczać będą odniesienie się do Prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej.

klauzulę 1.1.6.6 „**Zabezpieczenie Wykonania**” uzupełnia się następująco:

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się zapis:

- 1.1.6.6 „pojęcie równoznaczne z „zabezpieczeniem należytego wykonania umowy” zgodnie z wymaganiami art. 147 do 151 Ustawy Pzp..”

klauzulę 1.1.6.7. „**Plac Budowy**” zmienia się następująco:

na końcu niniejszej klauzuli po kropce dodaje się zapis

- 1.1.6.7 „przez Plac Budowy rozumie się obszar oznaczony zgodnie z Prawem Budowlanym jako „Teren Budowy” tj. przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy. Określenie Teren Budowy należy traktować jako równoznaczne z Placem Budowy.”

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.6.10 „**Prawo Budowlane**” oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), a także z wszelkimi towarzyszącymi aktami prawnymi oraz aktami wykonawczymi do nich, regulującą działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiorke obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w tych dziedzinach.
- 1.1.6.11 „**Projekt Budowlany**” Oznacza pełno branżowy dokument, opracowany przez Wykonawcę w zakresie zgodnym z wymaganiami Prawa – w tym w szczególności zgodnie z obowiązującą w Polsce ustawą Prawo Budowlane i inne opracowania wymagane dla uzyskania Pozwolenia na Budowę oraz wszelkie niezbędne dokumenty i uzgodnienia. Wykonawca będzie realizował Roboty zgodnie z Projektem Budowlanym.
- 1.1.6.12 „**Pozwolenie na Budowę**” oznacza decyzję administracyjną zezwalającą na rozpoczęcie i prowadzenie budowy lub wykonywanie Robót budowlanych innych niż budowa obiektu budowlanego uzyskaną przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami rozdziału 4 ustawy Prawo Budowlane.

- 1.1.6.13 **„Dziennik Budowy”** oznacza urzędowy dokument przebiegu robót budowlanych oraz zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku wykonywania Robót, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 roku w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (na tekst jednolity Dz. U. z 2002 Nr 108, poz. 953 ze zm.), do którego odnosi się klauzula 4.25 [Dziennik Budowy]
- 1.1.6.14 **„Dokumentacja Powykonawcza”** oznacza nowo wykonaną dokumentację Robót (część opisowa + część rysunkowa) w zakresie i formie wymaganej przez Prawo oraz zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego dla Dokumentacji Wykonawczej z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania Robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi, zgodna z stanem faktycznym wykonanych Robót.. Opisy, wykazy, Rysunki Dokumentacji Powykonawczej muszą być podpisane przez Kierownika Budowy (Robót) i Inspektorów Nadzoru działających w imieniu Inżyniera.
- 1.1.6.15 **„Dokumenty Zamawiającego”** oznaczają koncepcję oraz inne opracowania, dokumenty, instrukcje, będące w posiadaniu Zamawiającego a dotyczące Robót.
- 1.1.6.16 **„Projekt Wykonawczy”** oznacza projekt dla celów realizacji Robót. Projekty techniczne wykonawcze stanowić będą uszczegółowienie dla potrzeb wykonawstwa Projektu Budowlanego. Dokumentacja powinna być opracowana z uwzględnieniem warunków zatwierdzenia Projektu Budowlanego oraz warunków zawartych w uzyskanych opiniach i uzgodnieniach, jak również w Wymaganiach Zamawiającego. Projekty techniczne wykonawcze sporządzone będą oddzielnie dla każdego obiektu budowlanego.
- 1.1.6.17 **„Karta Materiałowa”** oznacza formularz zatwierdzenia materiału/urządzenia. Forma i zakres karty oraz zakres materiałów i urządzeń podlegających zatwierdzeniu w formie Karty Materiałowej będzie uzgodniony między Wykonawcą i Inżynierem najpóźniej 30 dni przed przedłożeniem przez Wykonawcę pierwszego Projektu Wykonawczego do akceptacji Inżyniera. Dokument objęty pojęciem Dokumenty Wykonawcy.
- 1.1.6.18 **„Dokumentacja Projektowa”** oznacza zbiór rysunków i opisów przedstawiających obiekt budowlany. Dokumentacja Projektowa obejmuje: projekt wstępny, Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, Dokumentację Powykonawczą oraz inne dokumenty opisane w Wymaganiach Zamawiającego.

1.2 Interpretacja

Zmianie ulega zapis podpunktu (d) i otrzymuje brzmienie:

„Pisemnie” lub „na piśmie” oznacza zapis ręczny, maszynowy, druk lub zapis elektroniczny wraz z powstałym zapisem trwałym, pod warunkiem niezwłocznego potwierdzenia dokumentu w formie pisemnej opatrzonym własnoręcznym podpisem.

1.3 Przepływ informacji

klauzulę 1.3 uzupełnia się w ten sposób, że:

w podpunkcie (a) po słowach ”w Załączniku do Oferty;” dodaje się następujący zapis:

przy czym przekazywane uzgodnionym systemem transmisji elektronicznej winny być każdorazowo potwierdzane na piśmie oddzielną korespondencją; wpisy wprowadzone do Dziennika Budowy nie są uważane za komunikaty w rozumieniu niniejszej klauzuli.

1.4 Prawo i język

klauzulę 1.4 skreśla się i zastępuje następująco:

- (a) Kontraktem rządzi Prawo Rzeczypospolitej Polskiej. Ilekcó w Warunkach Szczególnych, lub innych dokumentach, o których mowa w pkt 2 Aktu Umowy zostają przywołane przepisy konkretnych ustaw, rozporządzeń lub innych aktów normatywnych, w tym aktów prawa miejscowego, należy przez nie rozumieć również akty zmieniające je bądź wydane w ich miejsce.
- (b) Językiem Kontraktu jest język polski.
- (c) Językiem porozumiewania się jest język polski.

1.5 Pierwszeństwo dokumentów

klauzulę 1.5 zmienia się w ten sposób, że:

Skreśla się drugie zdanie i listę dokumentów wymienionych w podpunktach od (a) do (h) i zastępuje następująco:

W celu interpretacji, pierwszeństwo dokumentów będzie zgodne z kolejnością zapisaną w pkt. 2 Aktu Umowy. Zmiany Kontraktu, jeśli wystąpią, będą miały kolejność ważności taką, jak dokumenty, które modyfikują.

1.6 Akt Umowy

klauzulę 1.6 skreśla się i zastępuje następująco:

Kontrakt wchodzi w życie w dniu, w którym Akt Umowy podpiszą obie Strony, pod warunkiem, że wymagane zabezpieczenie należytego wykonania Kontraktu zostało przyjęte bez zastrzeżeń przez Zamawiającego, zgodnie z klauzulą 4.2 [*Zabezpieczenie Wykonania*].

1.7 Cesje

Klauzulę 1.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca nie sceduje realizacji Kontraktu na osoby trzecie. Za pisemną zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać cesji wierzytelności lub przekazu wierzytelności z Kontraktu na rzecz osoby trzeciej.

1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów

klauzulę 1.8 uzupełnia się w ten sposób, że jako drugie zdanie w drugim akapicie niniejszej klauzuli 1.8 dodaje się:

Wykonawca będzie również prowadził i przechowywał na Placu Budowy Dziennik Budowy, zgodnie z klauzulą 4.25 [*Dziennik Budowy*].

1.9 Błędy w Wymaganiach Zamawiającego

W klauzuli 1.9 wprowadza się następujące zmiany.

Po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego

klauzulę 1.10 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach Ceny Kontraktowej określonej w klauzuli 14.1 [Cena Kontraktowa] pełne autorskie prawa majątkowe do Dokumentów Wykonawcy oraz autorskie majątkowe prawa zależne.

Zamawiający może w ramach niniejszej Umowy wykorzystać Dokumenty Wykonawcy - utwory (w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych), na każdym etapie ich opracowania w całości lub we fragmentach na następujących polach eksploatacji:

- (i) w zakresie wykorzystania w całości lub części Dokumentów Wykonawcy dla potrzeb prowadzonych Robót;

- (ii) dokonywania zmian Dokumentów Wykonawcy w szczególności dla celów wykończenia, użytkowania, konserwacji lub napraw Robót;
- (iii) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Dokumentów Wykonawcy - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
- (iv) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumenty Wykonawcy utrwalono - użyczenie oryginału albo egzemplarzy w całości lub w części;
- (v) w zakresie rozpowszechniania Dokumentów Wykonawcy - publiczne wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie;
- (vi) korzystanie z Dokumentów Wykonawcy przy pomocy komputerów i innych elektronicznych narzędzi;
- (vii) umieszczenie i rozpowszechnianie przez Internet.

Przeniesienie autorskich praw majątkowych na wymienione powyżej pola eksploatacji jest nieograniczone w zakresie terytorialnym i czasowym.

Wykonawca powinien dysponować autorskimi prawami majątkowymi lub licencjami do oprogramowania standardowego (systemy operacyjne, bazy danych, system wizualizacji, oprogramowanie narzędziowe do konfiguracji systemu SCADA itd.). Wykonawca zapewni przeniesienie praw do oprogramowania standardowego wraz z jego dokumentacją (autorskie prawa majątkowe lub licencje) na Zamawiającego, w ramach Ceny Kontraktowej określonej w klauzuli 14.1 [Cena Kontraktowa] .

Autorskie prawa majątkowe do oprogramowania tworzonego przez Wykonawcę (programy sterowników PLC, wizualizacja procesu, konfiguracja baz danych, makra, skrypty itd.) oraz do stworzonej dokumentacji zostaną przeniesione na Zamawiającego bez dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu z chwilą podpisania protokołu odbioru końcowego.

Autorskie prawa majątkowe do oprogramowania i dokumentacji obejmują następujące pola eksploatacji:

- a) trwale lub czasowe zwielokrotnianie oprogramowania lub dokumentacji w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie,
- b) tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakiejkolwiek inne zmiany w oprogramowaniu oraz dokumentacji,
- c) wprowadzanie do pamięci komputerów (instalacja) oraz do sieci komputerowych i rozpowszechnianie oprogramowania lub dokumentacji (lub ich kopii) w ramach przemysłowej i zakładowej sieci komputerowej Zamawiającego.

1.12. Poufne szczegóły

klauzulę 1.12 zmienia się w ten sposób, że na końcu niniejszej klauzuli 1.12 dodaje się następujący zapis:

Wykonawca i jego personel zobowiązani są do zachowania tajemnicy zawodowej przez cały okres obowiązywania Kontraktu oraz po jego zakończeniu przez okres minimum 5 lat od wydania Świadectwa Wykonania.

Strony będą uważać szczegóły Kontraktu za poufne w takim zakresie, w jakim dopuszczają to normy Prawa, biorąc pod uwagę status Zamawiającego oraz wymogi przewidziane dla inwestycji dofinansowywanych ze środków Funduszu Spójności. W odniesieniu do stron trzecich Wykonawca będzie traktował szczegóły Kontraktu jako poufne, z wyjątkiem takiego ich zakresu, jaki może być konieczny do wypełnienia zobowiązań wynikających z Kontraktu lub zastosowania do nich obowiązującego Prawa.

1.13. Przestrzeganie Prawa

klauzulę 1.13 zmienia się w ten sposób, że skreśla się podpunkt (a) i zastępuje następująco:

- (a) Wykonawca wystąpi i uzyska w imieniu Zamawiającego i z jego upoważnienia:
 - ⌚ decyzję o pozwoleniu na budowę wraz ze wszystkimi niezbędnymi decyzjami, uzgodnieniami i pozwoleniami, których uzyskanie jest wymagane,

- Ⓜ pozwolenia na rozbiórki,
- Ⓜ pozwolenia na użytkowanie,
- Ⓜ wszystkich innych decyzji, uzgodnień i zgłoszeń itp. niezbędnych dla pracy i eksploatacji obiektów,
- Ⓜ pozwolenie wodnoprawne, koncesję na wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych (koncesja ma być uzyskana przed wydaniem Świadectwa Wykonania),
- Ⓜ dokona niezbędnych zgłoszeń.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za uzyskanie wszelkiego rodzaju zezwoleń czy licencji na wykonanie Dokumentacji Projektowej oraz realizację prac budowlanych.

Wykonawca uzyska na własny koszt wszystkie wymagane zezwolenia konieczne do rozpoczęcia, zakończenia i przekazania do użytkowania Robót.

Razem z Programem Wykonawca przedłoży Inżynierowi wykaz wszystkich tych zezwoleń.

Wykonawca winien dostosować się do wymagań tych zezwoleń i winien w pełni umożliwić władzom wydającym te zezwolenia kontrolę i badanie Robót. Ponadto winien pozwolić władzom na udział w badaniach i procedurach sprawdzających, co nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego obowiązków Kontraktowych.

Zamawiający udzieli Wykonawcy pomocy koniecznej do uzyskania ww. decyzji i zezwoleń w zakresie wynikającym z obowiązującego Prawa, wedle którego Zamawiający jest stroną w procesie inwestycyjnym. Zamawiający udzieli Wykonawcy odpowiednich pełnomocnictw, jeżeli będzie to konieczne.

1.14 Solidarna odpowiedzialność

klauzulę 1.14 zmienia się i uzupełnia w ten sposób, że na końcu pkt (b) przed słowem „oraz” skreśla się znak interpunkcyjny „średnik” i zastępuje go znakiem interpunkcyjnym „przecinek” i dodaje się zapis w brzmieniu:

będzie upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania zapłaty od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich tych osób, razem i każdego z osobna oraz reprezentowania Wykonawcy we wszystkich sprawach jakie wynikną w związku z wykonywaniem Kontraktu, w tym przyjmowania wezwań do zapłaty lub usunięcia wad, zapłaty kar umownych lub odszkodowań

Skreśla się podpunkt (c) i zastępuje go następująco:

(c) Wykonawca nie zmieni swojego składu osobowego podczas całego okresu wykonywania Kontraktu (z Okresem Zgłaszania Wad, okresem rękojmi oraz gwarancji łącznie) bez uprzedniej zgody Zamawiającego z wyjątkiem zmian będących następstwem łączenia, podziału, przekształcenia, upadłości lub likwidacji jednej z tych osób, wchodzących w skład ugrupowania będącego Wykonawcą, o których powiadomi Zamawiającego.

Klauzula 2 ZAMAWIAJĄCY

2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy

Na końcu klauzuli 2.1 dodano treść:

W szczególności do takich dokumentów, które Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć przed przekazaniem mu prawa dostępu do Placu Budowy należą oświadczenie, zaświadczenia i informacje wymienione w Art.41 Prawa Budowlanego oraz Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności uzyskanie pozwoleń lub zgód wydanych przez organy administracyjne:

- a) uzgodnienie warunków zabezpieczenie znaków geodezyjnych (jeżeli istnieje taka konieczność),
- b) oraz innych zezwoleń, pozwoleń, decyzji, zgód niezbędnych dla prawidłowej realizacji Kontraktu.

Wykonawca ponosi koszty związane z wykonaniem wszelkich wyżej wymienionych obowiązków. Wykonawca nie ponosi kosztów dzierżawy terenu placu budowy, oraz kosztów dzierżawy dla zaplecza placu budowy.

Klauzulę 2.2 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszym Kontrakcie.

2.5 Roszczenia Zamawiającego

Zmienia się pierwsze zdanie ostatniego akapitu klauzuli 2.5 i uzupełnia następująco:

Należna kwota może być potrącona z Ceny Kontraktowej, Świadczeń Płatności lub z Zabezpieczenia Wykonania.

Klauzula 3 Inżynier

3.1 Obowiązki i uprawnienia Inżyniera

Zmienia się klauzulę 3.1 zastępując jej treść następująco:

Zamawiający wyznaczy Inżyniera, który będzie sprawował obowiązki przypisane mu w Kontrakcie. Personel Inżyniera będzie obejmował odpowiednio kwalifikowanych inżynierów i innych fachowców, zdolnych do wypełniania takich obowiązków, posiadających odpowiednie uprawnienia oraz doświadczenie.

Inżynier nie będzie miał uprawnień do korygowania Kontraktu.

Inżynier może korzystać z uprawnień przypisanych mu w Kontrakcie lub jednoznacznie z niego wynikających. Od Inżyniera wymaga się uzyskania każdorazowo wyrażonej na piśmie aprobaty Zamawiającego przed podjęciem działań wynikających z następujących klauzul tych Warunków Kontaktu:

- (a) klauzula 2.1 [*Prawo dostępu do Terenu Budowy*]
- (b) klauzula 3.2 [*Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera*]
- (c) klauzula 4.4 [*Podwykonawcy*]
- (d) klauzula 8.3 [*Program*]
- (e) klauzula 8.4 [*Przedłużenie Czasu na Wykonanie*]
- (f) klauzula 8.8 [*Zawieszenie Robót*]
- (g) klauzula 8.11 [*Przedłużone zawieszenie*]
- (h) klauzula 10.1 [*Przejęcie Robót i Odcinków*]
- (i) klauzula 11.9 [*Świadcstwo Wykonania*]
- (j) klauzula 10.3 [*Zakłócanie Prób Końcowych*]
- (k) klauzula 13 [*Zmiany i korekty*]
- (l) klauzula 14.4 [*Plan płatności*]
- (m) klauzula 17.4 [*Następstwa Ryzyka Zamawiającego*]
- (n) klauzula 19.4 [*Następstwa Siły Wyższej*]

W przypadkach wymienionych w poprzednim akapicie Inżynier zwróci się niezwłocznie na piśmie do Zamawiającego o wyrażenie pisemnej aprobaty w oparciu o przygotowaną niezwłocznie, tj. do 3 dni, przez Inżyniera opinię w danej sprawie. Zamawiający jest zobowiązany do niezwłocznego udzielenia pisemnej odpowiedzi, przy uwzględnieniu charakteru danej poruszanej przez Inżyniera kwestii, a w szczególności ilości i zawartości merytorycznej materiałów podlegających każdorazowej analizie. Po uzyskaniu pisemnej aprobaty Zamawiającego Inżynier niezwłocznie przekaże jej kopię Wykonawcy.

Jeżeli Inżynier wykona czynność bez wymaganej zgody Zamawiającego, to działanie takie będzie dla Zamawiającego niewiążące i nie wywołujące skutków prawnych. 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. Z wyjątkami, dla których w niniejszych Warunkach postanowiono inaczej:

- 1) gdziekolwiek Inżynier pełni obowiązki lub korzysta z uprawnień wymienionych lub wynikających z Kontraktu, tam uważa się, że działa on w imieniu Zamawiającego;
- 2) Inżynier nie ma uprawnienia do zwolnienia żadnej ze Stron z żadnego obowiązku, zobowiązania ani odpowiedzialności objętej Kontraktem; oraz
- 3) Wszelkie zatwierdzenia, sprawdzenia, świadectwa, zgody, badania, inspekcje, polecenia, powiadomienia, oferty, żądania, próby, lub podobne działania Inżyniera, włącznie z brakiem sprzeciwu, nie zwalniają Wykonawcy z żadnej odpowiedzialności ponoszonej przez niego na mocy Kontraktu, włącznie z odpowiedzialnością za błędy, pominięcia, rozbieżności i niedopełnienia.

Klauzula 4 Wykonawca

4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy

klauzulę 4.1 zmienia się i uzupełnia następująco:

W pierwszym akapicie niniejszej klauzuli 4.1. po słowie "Wykonawca" dodaje się słowa "z należytą starannością i zgodnie ze standardami wiedzy technicznej przewidzianymi dla tego typu Robót".

W pierwszym akapicie niniejszej klauzuli 4.1 po zdaniu pierwszym dodaje się zdanie drugie o treści:

W tym celu Wykonawca opracuje i weźmie odpowiedzialność za Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, oraz za każdy inny dokument wymagany przez Zamawiającego zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej oraz postanowieniami klauzuli 5.1 [*Ogólne zobowiązania projektowe*], Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiającego Pozwolenie na Budowę, a następnie niezwłocznie przystąpi do wykonania robót budowlanych.

Po ostatnim akapicie niniejszej klauzuli 4.1. dodaje się akapit o następującej treści:

Jeżeli Prawo obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej wymaga, aby Dokumenty Wykonawcy były poddane weryfikacji przez osoby uprawnione lub zatwierdzone przez odpowiednie władze, to przeprowadzenie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzeń będzie przeprowadzone przez Wykonawcę, na jego koszt przed przedłożeniem tej dokumentacji do zatwierdzenia przez Inżyniera. Przy tym:

- a) dokonanie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzenia nie przesądza o zatwierdzeniu przez Inżyniera, który odmówi swojego zatwierdzenia w każdym przypadku, kiedy stwierdzi, że Dokument Wykonawcy nie pełnia wymagań Kontraktu; a zarazem,
- b) zatwierdzenie przez Inżyniera nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z postanowień Kontraktu.

4.2 Zabezpieczenie Wykonania

klauzulę 4.2 zmienia się, zastępuje i uzupełnia w następujący sposób:

Skreśla się drugi akapit niniejszej klauzuli 4.2 i zastępuje się następująco:

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu 100% Zabezpieczenia Wykonania zgodnie z wymogami Zamawiającego, nie później niż w dniu podpisania Kontraktu, w wysokości określonej w Formularzu Oferty. Zamawiający dopuszcza wniesienie Zabezpieczenia Wykonania wyłącznie w formach określonych w art. 148 ust. 1 Ustawy p.z.p. W przypadku złożenia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu w formie gwarancji lub poręczenia, Zamawiający w terminie do 3 dni, od daty otrzymania zabezpieczenia, nie później jednak niż na trzy dni poprzedzające podpisanie Kontraktu zgłosi zastrzeżenia do treści i / lub formy zabezpieczenia lub poinformuje o akceptacji dokumentu zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu bez zastrzeżeń. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń, Wykonawca spełni wymagania Zamawiającego, nie później jednak niż do dnia podpisania Kontraktu. Niespełnienie wymagań Zamawiającego do dnia podpisania Kontraktu będzie skutkowało zastosowaniem art. 94 ust. 3 Ustawy p.z.p. Zabezpieczenie Wykonania winno być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne

na pierwsze żądanie. Zabezpieczenie Wykonania musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Koszty związane z wystawieniem i utrzymaniem Zabezpieczenia Wykonania ponosi Wykonawca.

Skreśla się akapit trzeciej klauzuli i zastępuje następująco:

Wykonawca zadba, aby Zabezpieczenie Wykonania było ważne i mogło być wykorzystane aż do dnia, kiedy Wykonawca wykona i ukończy Roboty, usunie wszelkie wady i spełni wszelkie zobowiązania wynikające z udzielonej gwarancji oraz rękojmi.

W klauzuli 4.2. po podpunkcie (d) dodaje się pkt. (e) i (f) o treści:

- (e) niewykonania lub nienależytego wykonania Kontraktu w zakresie rękojmi; lub
- (f) obowiązku zapłaty kar umownych lub odszkodowania.

Ostatnie zdanie klauzuli 4.2 skreśla się i zastępuje następująco:

O ile Zabezpieczenie Wykonania nie zostanie zaliczone na poczet prawnie uzasadnionych roszczeń Zamawiającego, Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania w następujący sposób:

- (a) 70% wartości Zabezpieczenia Wykonania w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania Kontraktu i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonany, tj. od daty wystawienia Świadcstwa Wykonania zgodnie z postanowieniami klauzuli 11.9 [Świadcstwo Wykonania];
- (b) 30% wartości Zabezpieczenia Wykonania w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

Jeżeli warunki Zabezpieczania Wykonania wymieniają daty wygaśnięcia dla 70% wartości Zabezpieczenia i pozostałych 30% wartości Zabezpieczenia, a Wykonawca nie zdoła zakończyć wszystkich Robót i usunąć wszystkich wad i usterek w terminie poprzedzającym o 28 dni te daty, to Wykonawca przedłuży odpowiednio okresy ważności Zabezpieczania Wykonania aż do czasu, kiedy Roboty zostaną ukończone i wszystkie wady i usterki usunięte albo wyda Zamawiającemu nowe dokumenty zabezpieczeń, uwzględniające powyższe okresy. Nie wykonanie powyższych zobowiązań uprawnia Zamawiającego do skorzystania z posiadanych zabezpieczeń

4.3 Przedstawiciel Wykonawcy

klauzulę 4.3 uzupełnia się następująco:

W ostatnim akapicie niniejszej klauzuli 4.3, na końcu ostatniego zdania niniejszej klauzuli 4.3 po słowach „biegle w języku porozumiewania zdefiniowanym w klauzuli 1.4 [Prawo i język]” dodaje się słowa: „lub Wykonawca udostępni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Placu Budowy we wszystkich godzinach pracy”.

4.4 Podwykonawcy

klauzulę 4.4. zmienia się i uzupełnia następująco:

Zdanie pierwsze niniejszej klauzuli zastępuje się zdaniem:

„Wykonawca nie podzleci innych robót niż wskazane w Ofercie bez pisemnej zgody Inżyniera i Zamawiającego”.

Punkt (a) niniejszej klauzuli zmienia się w ten sposób że, po słowach:

„... od Wykonawcy uzyskania zgody na dostawców Materiałów”

skreśla się zapis w brzmieniu:

„ani na podzlecenia, dla którego Podwykonawca jest wymieniony w Kontrakcie”

Skreśla się punkt (b) niniejszej klauzuli i dotychczasowy punkt (c) oznacza się jako punkt (b)

Po punkcie (b) niniejszej klauzuli 4.4 wprowadza się dodatkowe punkty (c), (d), (e), (f) i (g) oraz dodatkowy akapit odpowiednio o treściach:

- (c) zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji Kontraktu może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego;
- (d) Warunkiem wyrażenia zgody na zawarcie umowy przez Wykonawcę projektowania i/lub Robót z Podwykonawcami jest przedstawienie Inżynierowi przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą, z uwzględnieniem pkt. (e) i (f). Wykonawca niezwłocznie przedłoży Inżynierowi umowę, jaką ma zamiar zawrzeć z Podwykonawcą, dokumentację dotyczącą wykonania robót określonych w tej umowie oraz takie inne informacje o Podwykonawcy, jakie

zażąda Inżynier; Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania omawianych dokumentów przekaże Zamawiającemu swoją opinię w sprawie zatrudnienia Podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionej mu umowy z Podwykonawcą, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził zgodę na zawarcie tej umowy.

- (e) do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zapisy niniejszej klauzuli stosuje się odpowiednio.
- (f) płatności w stosunku do Podwykonawców muszą być zgodne z przepisami ustawy Kodeks Cywilny.
- g) Zamawiający przedłoży Wykonawcy minimalny zakres informacji jawnych dla Zamawiającego, jakie muszą być zawarte w umowie z Podwykonawcą. Nadto, wszystkie umowy, zawierane przez Wykonawcę z Podwykonawcami, muszą zawierać postanowienie, uprawniające Podwykonawcę, do występowania do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur, zaakceptowanych przez Wykonawcę wraz z dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór fakturowanych robót. Postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi Podwykonawcami.

Przed wystawieniem Świadcstwa Płatności, obejmującego kwotę należną Podwykonawcy, Inżynier żąda od Wykonawcy dowodu, że Podwykonawca otrzymał wszystkie kwoty należne mu na mocy wcześniejszych Świadcstw Płatności, pomniejszone o odpowiednie potrącenia.

Jeżeli Wykonawca nie dopełni obowiązku przedstawienia takich dowodów, z wyjątkiem przypadków, kiedy Wykonawca:

- (i) dostarczy Inżynierowi pisemnych przekonywujących dowodów, że Wykonawca jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, oraz
- (ii) dostarczy Inżynierowi odpowiednich dowodów na to, że Podwykonawca został powiadomiony o tych uprawnieniach Wykonawcy,

Zamawiający może zapłacić Podwykonawcy bezpośrednio całość lub część kwot uprzednio potwierdzonych, pomniejszonych o kwoty, do których mają zastosowanie postanowienia zawarte w punktach (a) i (b). Kwoty wypłacone Podwykonawcy, Zamawiający potrąca Wykonawcy z kwoty przysługującej mu na podstawie najbliższego Świadcstwa Płatności.

Zakres przewidziany dla Podwykonawców musi być tożsamy z zakresem określonym w złożonej Ofercie.

Umowy z Podwykonawcami, które zawierać będzie Wykonawca działający jako Konsorcjum zawierane będą w imieniu i na rzecz wszystkich członków Konsorcjum.

4.7 Wytyczenie

klauzulę 4.7 zmienia się i uzupełnia się następująco:

W akapicie pierwszym zdanie drugie po słowach: „wymiarach i osiowaniu Robót” dodaje się wyrażenie: „na własny koszt”.

W akapicie trzecim po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

Dodaje się na końcu niniejszej klauzuli dodatkowy akapit o treści:

Wykonawca zapewni niezbędną obsługę geodezyjną Robót zgodnie z Prawem i innymi wymaganymi przepisami. Po ukończeniu Robót Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu powykonawczą dokumentację geodezyjną. Zgodną z Prawem.

4.8 Procedury bezpieczeństwa

klauzulę 4.8 uzupełnia się następująco:

W podpunkcie (a) niniejszej klauzuli 4.8, na końcu, dodaje się treść:

oraz dostarczy Inżynierowi: Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, w rozumieniu przepisów Prawa Budowlanego oraz planu organizacji ruchu kołowego na terenie Oczyszczalni, nie później niż w terminie 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót budowlanych, określoną w Programie Wykonawcy, a także będzie modyfikować na bieżąco te plany dla zapewnienia ich zgodności z wymogami Prawa oraz nieprzerwanego funkcjonowania Oczyszczalni.

W podpunkcie (b) niniejszej klauzuli 4.8, na końcu, dodaje się treść:

oraz będzie odpowiadał za wszelkie wypadki lub szkody powstałe na skutek błędu w wykonaniu Robót lub działań jego pracowników lub współpracowników lub Podwykonawców poniesione przez jakiegokolwiek osoby. Wykonawca zobowiązuje się do ochrony Zamawiającego przed jakimikolwiek roszczeniami wynikłymi z nieprzestrzegania przez Wykonawcę któregośkolwiek z jego obowiązków.

W podpunkcie (e) niniejszej klauzuli na końcu dodaje się następująca treść:

„a także dla zapewnienia nieprzerwanego funkcjonowania Oczyszczalni Ścieków.

Po podpunkcie (e) niniejszej klauzuli dodaje się dodatkowy podpunkt (f) i (g) o treści:

(f) uzyskiwać akceptację Inżyniera dla planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przed rozpoczęciem Robót.

(g) uzyskiwać akceptację Inżyniera dla planu organizacji ruchu kołowego na terenie Oczyszczalni , przed rozpoczęciem Robót.

Na końcu klauzuli dodaje się następującą treść:

Wykonawca będzie prowadził zapisy i sporządzał takie raporty dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i spraw socjalnych osób i szkód w mieniu, które załączać będzie do Miesięcznych raportów o postępie prac, o których mowa w Klauzuli 4.21 [*Raporty o postępie*]. Wykonawca ponosić będzie wszelką odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich z tytułu nieprzestrzegania lub niewłaściwego przestrzegania zapisów niniejszej klauzuli.

4.9 Zapewnienie jakości

klauzulę 4.9 zmienia się następująco:

W akapicie pierwszym niniejszej klauzuli 4.9 skreśla się zdanie drugie i zastępuje się następująco:

W terminie 28 dni od wejścia w życie Kontraktu Wykonawca przedstawi Inżynierowi szczegóły tego systemu i zawierać on będzie:

(a) procedury zarządzania jakością do stosowania na Placu Budowy;

(b) strukturę organizacyjną do wdrażania procedur zarządzania jakością;

(c) ewidencję podręczników zarządzania jakością, jakie będą wykorzystane;

(d) procedury zapewniające, że wszyscy Podwykonawcy spełniają wymogi, co do zarządzania jakością.

Dodaje się po akapicie trzecim niniejszej klauzuli 4.9 akapit czwarty i piąty o treści:

Wykonawca uzyska akceptację Inżyniera dla przedstawionego systemu zapewnienia jakości w terminie 28 dni od daty przekazania Inżynierowi tego systemu.

W przypadku wprowadzenia Zamian do Kontraktu Wykonawca niezwłocznie dokona aktualizacji systemu zapewnienia jakości.

4.10 Dane o Terenie Budowy

klauzulę 4.10 uzupełnia się poprzez:

dodanie na końcu podpunktu (a) niniejszej klauzuli 4.10 treści: "i istniejącą infrastrukturą techniczną".

4.11 Zatwierdzona Kwota Kontraktowa

klauzulę 4.11 zmienia się następująco:

Na początku niniejszej klauzuli 4.11 dodaje się następujący tekst:

„Uznaje się, iż w celu dokładnego zrozumienia zakresu Robót i ustalenia wystarczalności Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, Wykonawca przed złożeniem Oferty dogłębnie zaznajomił się z zakresem i wymaganiami Kontraktu.”

Skreśla się trzeci akapit i zastępuje tekstem

„Zatwierdzona Kwota Kontraktowa pokrywa wszelkie zobowiązania Wykonawcy objęte Kontraktem oraz wszystko potrzebne dla właściwego wykonania i ukończenia Robót oraz usunięcia wszelkich Wad.”

4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne

klauzulę 4.12 zmienia się następująco:

W akapicie czwartym po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

Skreśla się szósty akapit niniejszej klauzuli, jako nie mający zastosowania w niniejszych Warunkach.

4.16 Transport dostaw

Na końcu podpunktu (b) klauzuli 4.16 [*Transport Dostaw*] po słowie „Robót” dodaje się:

Zamawiający w żaden sposób nie będzie odpowiedzialny za szkody poniesione przez Wykonawcę w czasie transportu i składowania Dostaw na Terenie Budowy włączając w to szkody powstałe w wyniku kradzieży

4.17 Sprzęt Wykonawcy

Następujący tekst dodaje się jako drugi akapit klauzuli 4.17 [*Sprzęt Wykonawcy*];

Inżynier ma prawo w dowolnym czasie dokonać kontroli Sprzętu Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia przez Inżyniera zagrożenia bezpieczeństwa Robót z powodu Sprzętu Wykonawcy lub niedotrzymania warunków ustalonych w Specyfikacjach, Programie i/lub Planie Zapewnienia Jakości. Inżynier ma prawo wstrzymać pracę takiego sprzętu, a Wykonawca ma obowiązek dostarczyć w terminie wyznaczonym przez Inżyniera niezbędny do wykonania Sprzęt zamienny, spełniający wymagania przedstawione przez Inżyniera. Fakt dostarczenia przez Wykonawcę Sprzętu zamiennego zostanie odnotowany w Dzienniku Budowy.

4.18 Ochrona środowiska

klauzulę 4.18 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca jako wytwórca odpadów podejmie wszelkie kroki, aby chronić środowisko (zarówno na jak i poza Terenem Budowy) oraz zapobiegać szkodom i ograniczać ich skutki i uciążliwości dla ludzi i własności, a także szkodom w środowisku naturalnym, wynikającym z zanieczyszczeń, hałasu i innych skutków prowadzonych przez niego działań, także w zakresie przestrzegania przepisów ustawy o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21 z późn. zm.), ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. 2012 r. poz. 391 z późn. zm.) oraz obowiązujących w gminie na terenie, której Kontrakt jest realizowany, regulaminów utrzymania czystości i porządku, w szczególności dotyczących:

- a) zapewnienia odpowiedniej ilości kontenerów do składowania odpadów budowlanych, komunalnych i innych powstałych w trakcie realizacji Kontraktów;
- b) właściwego postępowania z odpadami powstałymi w związku z realizacją Kontraktu;
- c) zakazu spalania odpadów na Terenie Budowy;

- d) przekazywania odpadów jednostkom upoważnionym do świadczenia usług w zakresie gospodarki odpadami;
- e) zapewnienia odpowiedniej ilości kabin typu „szalety” oraz właściwego postępowania z powstałymi ściekami;
- f) zawierania umów na odbiór odpadów i ścieków komunalnych powstałych w trakcie realizacji Kontraktów;
- g) utrzymania w czystości rejonów wyjazdów z Terenów Budów (poprzez egzekwowanie od Wykonawcy przestrzegania harmonogramu utrzymania czystości w rejonie wyjazdu oraz określenia sposobu zapobiegania zabrudzania obszaru w rejonie wyjazdu przez sprzęt Wykonawcy).

Wykonawca zapewni, że emisje w powietrze oraz odpływy powierzchniowe i ścieki wynikłe z działań Wykonawcy nie przekroczą wartości przypisanych przepisami Prawa.

Wykonawca w trakcie wykonywania Robót oraz usuwania usterek, winien:

- a) uzyskać wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy, lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone, oraz
- b) zapewnić stałe i bezpieczne odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy, biorąc pod uwagę wymagania techniczne zawarte w Rysunkach oraz postanowienia uzyskanych pozwoleń aby ani Roboty ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone, oraz
- c) w pełni odpowiadać za prawidłowe odprowadzanie ścieków pochodzących ze wszystkich miejsc w obrębie Terenu Budowy lub związanych z prowadzeniem Robót, nie wyłączając budynków Inżyniera jeżeli zostały wzniesione na potrzeby realizacji Kontraktu. Wykonawca winien przy tym ściśle trzymać się przepisów wydanych przez odpowiednie władze, oraz
- d) przedsięwziąć wszelkie niezbędne kroki w celu zapobieżenia wybuchu pożaru oraz winien przestrzegać wszelkich odpowiednich przepisów podczas całego okresu trwania Kontraktu.

Ponadto Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do wdrożenia postanowień decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach rozbudowy i modernizacji Oczyszczalni Ścieków dotyczących fazy robót oraz eksploatacji.

Ponadto Wykonawca uzyska wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone. Obowiązek uzyskania odpowiednich zezwoleń leży po stronie Wykonawcy, a ich koszty są wliczone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową. Wykonawca w ramach zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, stosownie do właściwych przepisów prawa, dokona wywozu nieczystości stałych i płynnych oraz bezpiecznie, prawidłowo odprowadzi wody gruntowe i opadowe z całego Terenu Budowy lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót, tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone. Ponadto Wykonawca w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej zagospodaruje odpady powstałe w związku z realizacją Robót objętych Kontraktem.

Wykonawca powinien wypełniać wymagania określone przez polskie Prawo Ochrony Środowiska (ustawa oraz rozporządzenia wykonawcze), w szczególności w zakresie gospodarki odpadami i gospodarki wodno-ściekowej (włączając w to pobór i odprowadzenie wód gruntowych z odwadniania wykopów), a także sposobu prowadzenia Robót.

Wykonawca między innymi będzie ponosił opłaty za korzystanie ze środowiska za sprzęt i maszyny pracujące na Terenie Budowy, będące własnością Wykonawcy.

4.19 Elektryczność, woda i gaz

klauzulę 4.19 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca będzie odpowiedzialny, na zasadach podanych niżej, za dostarczenie całej energii, wody i innych usług których może potrzebować do wykonania Kontraktu.

W pierwszej kolejności Wykonawca będzie podejmował działania do zapewnienia korzystania dla potrzeb Robót z takiego zaopatrzenia w: elektryczność, wodę, gaz i inne tego typu usługi w oparciu o możliwości formalne i techniczne Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca dostarczy na własny koszt i ryzyko wszelką aparaturę konieczną do korzystania z tych usług i do pomiaru zużytych ilości. O zamiarze korzystania z wymienionych wyżej usług Wykonawca poinformuje Zamawiającego przed Datą Rozpoczęcia.

Wykonawca będzie ponosił na rzecz Zamawiającego koszty korzystania z zaopatrzenia według wskazań stosownych liczników przy stawce obowiązującej Zamawiającego w rozliczeniach z dostawcami tych usług lub obowiązujących u innych dostawców tych usług.

Rozliczenia za pobór mediów będą odbywać się na podstawie wskazań liczników i faktur wystawionych Wykonawcy przez Zamawiającego. W przypadku zalegania przez Wykonawcę z zapłatą którejkolwiek z faktur Zamawiający może dokonać potrącenia tej kwoty powiększonej o należne odsetki za zwłokę z kwot przysługujących Wykonawcy na podstawie najbliższego Świadcstwa Płatności.

Wszystkie powyższe koszty związane z korzystaniem z wymienionych wyżej usług uważa się za wliczone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępniane bezpłatnie

klauzulę 4.20 skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

4.21 Raporty o postępie

klauzulę 4.21 skreśla się, zmienia i uzupełnia w następujący sposób:

Skreśla się pierwsze zdanie pierwszego akapitu niniejszej klauzuli 4.21 i zastępuje następująco:

Miesięczne Raporty o postępie będą przygotowywane przez Wykonawcę według wzoru zatwierdzonego przez Inżyniera oraz Zamawiającego, i przedkładane Inżynierowi w dwóch (2) egzemplarzach w formie papierowej oraz w wersji elektronicznej w dwóch (2) egzemplarzach na nośniku CD lub DVD w terminie do 7 dni od zakończenia miesiąca.

Na końcu niniejszej klauzuli 4.21 po podpunkcie (h) dodaje się podpunkt (i) oraz cztery akapity o treści:

(i) uaktualnione plany płatności zgodnie z wymogami klauzuli 14.4 [*Wykaz płatności*] w odstępach miesięcznych.

W terminie 3 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę Raportu o postępie, Wykonawcy lub Inżynierowi przysługuje prawo do zorganizowania na Placu Budowy spotkania dotyczącego postępu, w którym udział wezmą Inżynier oraz Przedstawiciel Wykonawcy, celem dokonania przeglądu Raportu o postępie oraz innych związanych z tym kwestii. Każdorazowo o takich spotkaniach Wykonawca będzie informował Zamawiającego, którego personel może również uczestniczyć w tych spotkaniach.

W terminie 4 dni od spotkania dotyczącego postępu Inżynier przedstawi protokół ze spotkania, celem zatwierdzenia przez Przedstawiciela Wykonawcy. Protokół ten nie będzie zastępczy w stosunku do jakichkolwiek powiadomień wymaganych Kontraktem, a odnoszących się do klauzuli 1.3 [*Przepływ informacji*].

Inżynier lub Przedstawiciel Wykonawcy może wymagać dodatkowych spotkań poza miesięcznymi spotkaniami dotyczącymi postępu i powinien zapewnić zawiadomienie o takim dodatkowym spotkaniu z 7 dniowym wyprzedzeniem, podając jego powody.

Miesięczny Raport o postępie powinien być zatwierdzony przez Inżyniera przed wystawieniem Przejściowego Świadcstwa Płatności za dany miesiąc i dostarczony Zamawiającemu najpóźniej z Przejściowym Świadcstwem Płatności.

4.22 Zabezpieczenie Terenu Budowy

Tekst klauzuli 4.22 skreśla się i zastępuje następująco:

Ustala się że:

- (a) Wykonawca będzie odpowiedzialny za niedopuszczanie osób nieupoważnionych na Plac Budowy,
- (b) osoby upoważnione będą ograniczone do Personelu Wykonawcy i Personelu Zamawiającego; oraz wszelkiego innego personelu, o którym Wykonawca i Inżynier został powiadomiony przez Zamawiającego, jako o upoważnionym personelu innych wykonawców Zamawiającego na Placu Budowy, oraz osób z mocy Prawa mających wstęp na Plac Budowy, w trakcie wykonywania czynności urzędowych.

W celu prawidłowego zabezpieczenia Placu Budowy Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać stosowne tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w szczególności zgodne z Programem Funkcjonalno-Użytkowym.

Zasady poruszania się po terenie oczyszczalni, który nie jest Terenem Budowy, będą ustalane odrębnie, w oparciu o procedury obowiązujące u Zamawiającego.

4.23 Działania Wykonawcy na Terenie Budowy

klauzulę 4.23 uzupełnia się w następujący sposób:

Na początku akapitu drugiego dodaje się zdanie o następującej treści:

Wykonawca w toku czynności zmierzających do przygotowania Placu Budowy, będzie postępował zgodnie z wytycznymi Zamawiającego zawartymi w Programie Funkcjonalno- Użytkowym.

Na końcu akapitu drugiego dodaje się zdanie o następującej treści:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca uwzględnił podczas prowadzenia Robót także interesy osób trzecich funkcjonujących w obrębie Oczyszczalni Ścieków.

Skreśla się ostatnie zdanie niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Przez Okres Zgłaszania Wad Wykonawca będzie mógł używać w uzgodnieniu z Zamawiającym i Inżynierem tylko taka część Terenu Budowy, która mu jest niezbędna do prawidłowego wywiązywania się z Kontraktu. Koszt ubezpieczenia wydzielonego Terenu Budowy w Okresie Zgłaszania Wad wraz ze znajdującymi się tam urządzeniami i materiałami obciąża Wykonawcę.

4.24 Wykopaliska

klauzulę 4.42 zmienia się następująco:

W akapicie drugim po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

Wprowadza się klauzulę 4.25 [Dziennik Budowy] o treści:

4.25 Dziennik Budowy

Dziennik Budowy będzie przechowywany na Placu Budowy i Wykonawca będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z Prawem Budowlanym. Informacje będą wprowadzane do Dziennika Budowy jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z Prawem Budowlanym. Każdy zapis w Dzienniku Budowy winien być opatrzony datą jego dokonania, podpisem osoby, która dokonała zapisu wraz z podaniem jej imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego. Zapisy będą czytelne, dokonywane trwałą techniką, w porządku chronologicznym, bezpośrednio jeden pod drugim, bez przerw. Załączone do Dziennika Budowy protokoły i inne dokumenty będą oznaczone kolejnym numerem załącznika i opatrzone datą i podpisem Wykonawcy i Inżyniera.

Wpisy do Dziennika Budowy nie zwalniają Stron oraz Inżyniera ze stosowania się do wymagań klauzuli 1.3 [Przepływ informacji].

Wszystkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez właściwie umocowane osoby nie reprezentujące Zamawiającego, Wykonawcę ani Inżyniera będą natychmiast zgłaszane Inżynierowi przez Przedstawiciela Wykonawcy. Inżynier podejmie wszelkie działania wymagane takimi wpisami w zgodzie z Prawem Budowlanym oraz z Kontraktem.

Wpisy do Dziennika Budowy mogą być wykorzystywane przez którąkolwiek ze stron jako aktualne zapisy zgodnie z klauzulą 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*] oraz z klauzulą 20.1 [*Roszczenia Wykonawcy*].

Wprowadza się klauzulę 4.26 [*Zabezpieczenie przylegających nieruchomości*], o treści:

4.26 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości

Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z Placem Budowy i unikać powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń czy szkód.

Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed, i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z Placem Budowy w zakresie, w jakim Wykonawca odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.

Wprowadza się klauzulę 4.27 [*Istniejące instalacje*] o treści:

4.27 Istniejące instalacje

Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich istniejących instalacji, takich jak: kanalizacyjne, odwodnienie, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, gazociągi i podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje.

Wykonawca jest zobowiązany do szczegółowego oznaczenia instalacji i urządzeń, zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem, a także do natychmiastowego powiadomienia Inżyniera i właściciela instalacji i urządzeń, jeśli zostaną przypadkowo uszkodzone w trakcie realizacji Robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za szkody w instalacjach i urządzeniach naziemnych i podziemnych, spowodowane w trakcie wykonywania Robót.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów odwadniających, wodociągów i gazociągów, słupów i linii energetycznych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania Robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Inżyniera.

Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie pisemnych uzgodnień poczynionych z Inżynierem.

Klauzula 5 Projektowanie

5.1 Ogólne zobowiązania projektowe

klauzulę 5.1 uzupełnia się w następujący sposób:

W akapicie pierwszym skreśla się zdanie pierwsze i zastępuje następująco:

„Wykonawca sporządzi dokumentację projektową w zakresie zgodnym z Programem Funkcjonalno-Użytkowym i pozostałymi Dokumentami Zamawiającego i będzie za nią odpowiedzialny.”

W akapicie drugim niniejszej klauzuli 5.1, na końcu pierwszego zdania po słowach:

„konieczne do projektowania” dodaje się słowa: „oraz niezbędne uprawnienia projektowe wymagane przez Prawo”.

Po akapicie trzecim niniejszej klauzuli 5.1 dodaje się:

W przypadku wykorzystania przez Wykonawcę jakiegokolwiek części Dokumentów Zamawiającego, po otrzymaniu powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia Wykonawca zobowiązany jest do dokładnego zbadania Dokumentów Zamawiającego. W ciągu 28 dni od powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia, Wykonawca da Inżynierowi oświadczenie o zamiarze wykorzystania jakichkolwiek Dokumentów Zamawiającego w całości lub w

części. Wraz z tym oświadczeniem Wykonawca obowiązany jest złożyć oświadczenie o przyjęciu odpowiedzialności za wszystkie błędy, pominięcia, niejasności, niespójności, niewystarczające informacje lub inne wady dokumentów Zamawiającego. Od tego momentu dokumenty Zamawiającego, w części przejętej, będą traktowane jak sporządzone przez Wykonawcę i Wykonawca będzie zobowiązany do poprawy zarówno ich, jak i robót na własny koszt, pod nadzorem Inżyniera.

5.2 Dokumenty Wykonawcy

klauzulę 5.2 uzupełnia się następująco:

W czwartym akapicie niniejszej klauzuli liczbę „21” zamienia się liczbę „16”.

Dodatkowo klauzulę 5.2 uzupełnia się następująco:

Wykonawca przedłoży Inżynierowi Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy, Karty Materiałowe oraz wszelkie Dokumenty Wykonawcy pozwalające uzyskać wymagane przepisami zatwierdzenia; Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania omawianych dokumentów prześle Zamawiającemu swoją opinię w sprawie. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionej mu dokumentacji, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

Wykonawca wystąpi o Pozwolenie na Budowę w imieniu Zamawiającego. Wykonawca będzie uczestniczył w imieniu Zamawiającego w całym postępowaniu administracyjnym prowadzonym o udzielenie Pozwolenia na Budowę. Jeżeli właściwy organ administracji poleci, że do uzyskania Pozwolenia na Budowę konieczne jest dokonanie poprawek, zmian lub dodatkowych uzgodnień Wykonawca przygotowuje je bezzwłocznie

Po otrzymaniu Pozwolenia na Budowę, Inżynier da Wykonawcy z 7-dniowym wyprzedzeniem powiadomienie o rozpoczęciu Robót, a Wykonawca, tak szybko jak to racjonalnie możliwe, będzie kontynuował wykonywanie Robót z należytą starannością i bez zwłoki, z uwzględnieniem zgodności jego postępowania ze wszystkimi innymi klauzulami dotyczącymi rozpoczęcia Robót na Placu Budowy.

5.3 Zobowiązania Wykonawcy

klauzulę 5.3 uzupełnia się następująco:

Dodaje się po podpunkcie (b) niniejszej klauzuli 5.3 podpunkt (c) o treści:

(c) oraz dobrą praktyką budowlaną i Programem Funkcjonalno-Użytkowym oraz najbardziej optymalnymi technikami budowlano-montażowymi.

5.5 Szkolenie

klauzulę 5.5. uzupełnia się następująco:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli treści:

Wykonawca przeprowadzi szkolenia zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w Program Funkcjonalno-Użytkowy.

Wszystkie szkolenia zostaną zakończone przed Przejęciem Robót. Każdy pracownik delegowany przez Zamawiającego na szkolenie otrzyma wydane przez Wykonawcę świadectwo potwierdzające otrzymanie odpowiedniego przeszkolenia. Koszty związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem szkoleń pokrywa Wykonawca. Zamawiający pokrywa jedynie koszty wynagrodzenia swojego personelu delegowanego na szkolenia.

5.6 Dokumentacja Powykonawcza

klauzulę 5.6. zmienia się poprzez:

Skreślenie drugiego zdania w trzecim akapicie i zastąpienia go treścią:

Roboty nie zostaną uznane za ukończone dla celów przejęcia na mocy klauzuli 10.1 [*Przejęcie Robót i Odcinków*] dopóki Inżynier nie zweryfikuje tych dokumentów. Inżynier zatwierdzi dokumenty bądź ustali zakres nieprawidłowości i termin ich usunięcia. Przyjęcie tego terminu przez Wykonawcę może umożliwić Przejęcie Części Robót/ Robót.

5.7 Instrukcje obsługi i konserwacji

klauzulę 5.7 zmienia się poprzez:

Dodanie po pierwszym akapicie klauzuli treści:

Wykonawca przedłoży Inżynierowi tymczasową instrukcję obsługi i konserwacji dotyczącą całości Robót (w języku polskim, w trzech egzemplarzach); Inżynier w terminie 7 dni od otrzymania omawianych dokumentów przekaże Zamawiającemu swoją opinię w sprawie. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionej mu dokumentacji, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

Klauzula 6 Kadra i robotnicy

6.2 Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej klauzuli 6.2:

Powyższe postanowienia niniejszej klauzuli dotyczą całej kadry i robotników, a wszelkie koszty, opłaty i jakiegokolwiek wydatki, jakie zostaną poniesione przez Wykonawcę oraz wszelkie ryzyko związane z zastosowaniem postanowień niniejszej klauzuli, włączając wszelkiego rodzaju ubezpieczenia, cła, opłaty medyczne i inne koszty utrzymania, urlopy i wszelkie inne koszty uważa się za włączone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

6.5 Godziny pracy

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje się go treścią:

Godziny pracy ustalone zostały w Załączniku do Oferty i mogą być zmienione w następujących przypadkach:

Dodaje się podpunkt (d) do niniejszej klauzuli 6.5 o następującym brzmieniu:

(d) jeżeli wystąpią opóźnienia w stosunku do ustalonego Czasu na Wykonanie na mocy klauzuli 8.2 [*Czas na Wykonanie*].

6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo

W ostatnim akapicie klauzuli 6.7 [*Zdrowie i bezpieczeństwo*] treść „skoro tylko będzie to możliwe” zastępuje się treścią „natychmiast po wystąpieniu wypadku”.

Na końcu klauzuli 6.7 [*Zdrowie i bezpieczeństwo*] dodaje się zdanie:

Każdy wypadek, który będzie miał miejsce na Terenie Budowy zostanie opisany w Dzienniku Budowy.

6.8 Kadra Wykonawcy

klauzulę 6.8 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 6.8 treści:

Wykonawca zapewni, że Robotami będą kierowały osoby posiadające uprawnienia budowlane, wymagane przez Polskie Prawo Budowlane dla poszczególnych branż i, jeżeli wymagane, ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

Kadra Wykonawcy, przedstawiona w Ofercie, nie zostanie zmieniona bez uprzedniej zgody Inżyniera i Zamawiającego.

W przypadku uzasadnionej konieczności zmiany Kadry Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest wystąpić do Inżyniera z wnioskiem zawierającym propozycje zmiany, po czym Inżynier dokona weryfikacji i akceptacji, a następnie przedłoży do akceptacji Zamawiającemu.

Zmiana Kadry Wykonawcy może mieć miejsce pod warunkiem, że dotychczasowy personel zastąpiony będzie personelem o równorzędnych lub wyższych kwalifikacjach. Zmiana osób wchodzących w skład Kadry Wykonawcy będzie wymagała zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zmiana tych osób nie stanowi zmiany do Kontraktu i nie wymaga aneksowania Kontraktu.

6.9 Personel Wykonawcy

klauzulę 6.9 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 6.9 nowych akapitów o treści:

Personel Wykonawcy składać się będzie z osób posiadających uprawnienia do wykonywania swych zawodów lub zajęć dla wykonania Robót, o ile będą wymagane Prawem.

6.11 Zakłócenia porządku publicznego

klauzulę 6.11 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 6.11 treści:

Wykonawca poniesie wszelkie koszty spowodowane naruszeniami prawa i porządku publicznego przez Personel Wykonawcy na Terenie Budowy i w związku z Robotami.

Wprowadza się następującą klauzulę 6.12:

6.12 Zagraniczny personel i robotnicy

Wykonawca może zatrudnić do wykonania Robót personel zagraniczny i robotników, jeśli jest to zgodne z Prawem, w tym z przepisami dotyczącymi wiz pobytowych, pozwoleń na pracę oraz uprawnień wymaganych od personelu inżynierskiego i zarządzającego.

W razie potrzeby Wykonawca zapewni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Placu Budowy we wszystkich godzinach pracy.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za powrót tego personelu do kraju, w którym został zwierzbowany lub do kraju stałego pobytu. Wykonawca będzie także odpowiedzialny za transport zwłok lub pogrzeb w przypadku śmierci w Kraju kogokolwiek z tego personelu lub osób zależnych. Odpowiedzialność ta obejmuje także czas podróży.

Klauzula 7 Urządzenia, Materiały i wykonawstwo

7.1 Sposób wykonania

klauzulę 7.1 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 7.1 dodatkowego akapitu o treści:

Wszystkie Materiały i Urządzenia będą nowe, nieużywane i najwyższej jakości.

7.2 Próbk

klauzulę 7.2 uzupełnia się następująco:

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujący zapis:

Wykonawca przed zamontowaniem Urządzeń przedłoży Inżynierowi dane techniczno – ruchowe tych urządzeń do akceptacji.

Inżynier niezwłocznie przekaze Zamawiającemu swoją opinię dotyczącą otrzymanych próbek. Jeżeli Zamawiający, w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Inżyniera opinii, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń wobec przedstawionych materiałów, będzie się uważało, że Zamawiający wyraził swoją akceptację.

7.4 Próby

klauzulę 7.4 uzupełnia się następująco:

Po akapicie drugim, dodaje się nowy w następującym brzmieniu:

Metodologia i procedura przeprowadzania prób musi zostać przedłożona Inżynierowi i Zamawiającemu do zatwierdzenia przed ich rozpoczęciem.

Szczegółowe zapisy dotyczące prób znajdują się w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Skreśla się piąty akapit niniejszej klauzuli jako nie mający zastosowania w niniejszych Warunkach.

Na końcu niniejszej klauzuli 7.4 dodaje się następujące zdanie:

Wszelkie próby i odbiory przewidziane w Wymaganiach Zamawiającego nie mogą się odbyć bez udziału Inżyniera.

7.5 Odrzucenie

klauzulę 7.5 uzupełnia się następująco:

Drugie zdanie pierwszego akapitu skreśla się i zastępuje następującym:

W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany będzie do zastąpienia takich Urządzeń, Materiałów lub wykonawstwa właściwymi, o parametrach zgodnych z Kontraktem. Koszt wykonania takiego zastąpienia zostanie poniesiony przez Wykonawcę.

Po drugim akapicie dodaje się akapit w brzmieniu:

Przyjmuje się, że wszelkie Roboty, w których znajdują się niezbadane i niezaakceptowane Urządzenia, Materiały i wykonawstwo, Wykonawca wykonuje na własne ryzyko, licząc się z ich nieprzyjęciem.

7.6 Prace zabezpieczające i naprawcze

klauzulę 7.6 uzupełnia się następująco:

Skreśla się ostatni akapit niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do takiego polecenia, po upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający może od Kontraktu odstąpić zgodnie z treścią klauzuli 15.2 [*Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego*] albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie Robót lub innych prac innemu wykonawcy na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy.

Art. 636 oraz 637 Kodeksu Cywilnego stosuje się odpowiednio.

7.7 Prawo własności do Urządzeń i Materiałów

klauzulę 7.7 skreśla się i zastępuje następująco:

W granicach zgodnych z Prawem każda pozycja Urządzeń i Materiałów będzie stawała się własnością Zamawiającego, wolną od zastawów i wad prawnych i innych obciążeń, od momentu wystawienia właściwego Przejściowego Świadectwa Płatności uwzględniającego zakup Materiałów i Urządzeń.

7.8 Opłaty wydobywcze i inne

klauzulę 7.8 uzupełnia się następująco:

Skreśla się punkt (b) i zastępuje:

- (b) usunięcie, składowanie i zagospodarowanie zgodnie z wymaganiami Prawa w tym w szczególności ustawy o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 z późn. zm.), materiałów z rozbiórki i wykopów oraz innych zbytecznych materiałów (niezależnie czy naturalnych czy też wyprodukowanych przez człowieka).

Klauzula 8 Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie

8.1 Rozpoczęcie Robót

klauzulę 8.1 skreśla się i zastępuje następująco:

Inżynier wyznaczy Wykonawcy Datę Rozpoczęcia z wyprzedzeniem nie mniej niż 7-dniowym. Data Rozpoczęcia nie będzie późniejsza niż 14 dni po dacie wejścia Kontraktu w życie. Wykonawca rozpocznie projektowanie i wykonywanie Robót zgodnie z Programem Wykonawcy i będzie je projektował i wykonywał z należytą starannością i bez opóźnień.

W terminie co najmniej 7 dni poprzedzających rozpoczęcie wykonywania Robót budowlanych, Zamawiający, zgodnie z art. 41 Prawa Budowlanego, zawiadomi organ, który wydał Pozwolenie na Budowę o planowanym rozpoczęciu Robót. Do tego zawiadomienia będą dołączone następujące dokumenty:

- (a) oświadczenie Kierownika Budowy (Robót), stwierdzające sporządzenie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także aktualne zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (b) oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (c) informację zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Również w terminie, co najmniej 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót budowlanych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę wszystkich pozwoleń wymaganych do rozpoczęcia, wykonania i ukończenia Robót na podstawie Programu przedkładanego w tym samym czasie zgodnie z klauzulą 8.3 [Program]. Razem z takim Programem Wykonawca przedłoży Inżynierowi listę wszystkich istotnych pozycji Sprzętu Wykonawcy, jakich on lub jego Podwykonawcy zamierzają użyć (np. koparki, ciężarówki, dźwigi, ubijarki, mieszarki, urządzenia do układania asfaltu, itp.), zawierającą ich charakterystykę.

Jeśli Wykonawca nie dotrzyma postanowień tego Programu, koszty wszelkich opóźnień poniesione przez Zamawiającego w związku z opóźnieniem w wydaniu jakiegokolwiek pozwolenia niezbędnego do przeprowadzenia Robót, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

Wykonawca spełni wymagania zawarte w pozwoleniach i zapewni wystawiającym je władzom pełną możliwość inspekcji i sprawdzenia Robót, jak również uczestnictwo w próbach i badaniach wykonywanych Robót. Zgodność z wymaganiami podanymi w pozwoleniach nie zwalnia Wykonawcy z jakiegokolwiek obowiązku czy odpowiedzialności w ramach Kontraktu.

8.2 Czas na Wykonanie

klauzulę 8.2 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 8.2 dodatkowego akapitu o treści:

Czas na Wykonanie Robót podany jest w Załączniku do Oferty z zastrzeżeniem, iż szczegółowe terminy realizacji w szczególności poszczególnych Odcinków oraz części robót zostały określone w Programie Robót.

8.3 Program

klauzulę 8.3 zmienia się i uzupełnia w ten sposób, że:

Pierwsze dwa zdania pierwszego akapitu niniejszej klauzuli 8.3 skreśla się i zastępuje następująco:

W ciągu 14 dni od otrzymania powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Inżynierowi szczegółowy Program, w formie uzgodnionej z Inżynierem.

Wykonawca winien przechowywać na Placu Budowy kopię tego Programu sporządzoną w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót w odniesieniu do wykonania Kontraktu.

Program winien być uaktualniany przez Wykonawcę, co miesiąc, jeżeli zajdzie taka potrzeba i dostarczany Inżynierowi jako część każdego Raportu o postępie składanego zgodnie z klauzulą 4.21 [*Raporty o postępie*].

Używane w Programie Funkcjonalno – Użytkowym pojęcie „harmonogram” jest tożsame z pojęciem „Program” w niniejszej klauzuli.

8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie

klauzulę 8.4 uzupełnia się poprzez:

Dodanie po punkcie (e) dodatkowego akapitu o treści:

Uprawnienia przewidziane w punktach (b) lub (e) nie mają zastosowania o ile do ich zaistnienia przyczynił się Wykonawca lub personel Wykonawcy lub Podwykonawcy.

8.7 Kary umowne

klauzulę 8.7 zmienia i uzupełnia się poprzez:

Wykreślenie zdania pierwszego w akapicie drugim niniejszej klauzuli 8.7.

Dodanie na końcu niniejszej klauzuli 8.7 dodatkowego akapitu o treści:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za przekroczenie Czasu na Wykonanie Robót w wysokości 0,1 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej określonej w Akcie Umowy, za każdy dzień zwłoki;
- b) za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac określonych w Świadectwie Przejęcia albo za nie przystąpienie do usuwania wad w terminie lub niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac w okresie gwarancji i rękojmi za wady w terminie określonym przez Zamawiającego i w wysokości 0,005 % Zatwierdzonej Kwoty Kontaktowej, określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki.

Zapłacenie przez Wykonawcę kar określonych w pkt. a) i b) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia Robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Kontraktu.

Zamawiający może potrącić kwotę kary umownej od każdej płatności należnej lub jaka będzie się należeć Wykonawcy z tytułu Wynagrodzenia lub z wniesionego Zabezpieczenia Wykonania.

W przypadku, gdy kary umowne za zwłokę nie pokryją szkody, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.

8.9 Następstwa zawieszenia

klauzulę 8.9 zmienia się następująco:

W akapicie pierwszym po punkcie (a) skreśla się słowo „oraz” jak również skreśla się pkt (b) przedmiotowej klauzuli.

Klauzula 9 Próby Końcowe

9.1 Obowiązki Wykonawcy

klauzulę 9.1 zmienia się skreślając akapit pierwszy, i trzeci.

Akapit pierwszy otrzymuje brzmienie:

Wykonawca wykona Próby Końcowe zgodnie z niniejszą klauzulą oraz klauzulą 7.4 [*Próby*] po dostarczeniu wszystkich dokumentów, zgodnie z klauzulą 5.6 [*Dokumentacja Powykonawcza*] oraz klauzulą 5.7 [*Instrukcje obsługi i konserwacji*]

Na końcu klauzuli dopisuje się zdanie:

Próby Końcowe są szczegółowo opisane w Programie Funkcjonalno - Użytkowym.

9.4 Niepomyślny wynik Prób Końcowych

klauzulę 9.4 uzupełnia się poprzez:

Dodanie akapitu:

W przypadku niepowodzenia Prób Końcowych Robót lub Odcinka i wystawienia Świadectwa Przejęcia zgodnie z podpunktem (c) niniejszej klauzuli, ustanowiona zostaje redukcja Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej w wysokości 5 % tej Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej i zapłacona według klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*].

Klauzula 10 Przejęcie przez Zamawiającego

10.1 Przejęcie Części Robót i Odcinków

Zmienia się nazwę klauzuli na „Przejęcie Części Robót i Odcinków”.

Klauzulę 10.1 [*Przejęcie Robót i Odcinków*] zmienia się w następujący sposób:

Skreśla się drugi akapit klauzuli 10.1, w tym miejscu dodaje się tekst:

Przejęcie Części Robót / Odcinków przez Zamawiającego musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Technicznego Części Robót / Odcinków, stwierdzającego m.in.: ukończenie Części Robót / Odcinków zgodnie z Kontraktem. Odbiór Techniczny Części Robót/ Odcinków będzie przeprowadzony przez Komisję Odbioru, powołaną przez Zamawiającego.

Wykonawca w formie pisemnej zgłosi do Inżyniera gotowość Odcinka lub Części Robót do Odbioru Technicznego.

Inżynier w ciągu 7 dni od otrzymania od Wykonawcy takiego zgłoszenia potwierdzi Zamawiającemu w formie pisemnej gotowość Odcinka lub Części Robót do Odbioru Technicznego.

Komisja Odbioru przystąpi do prac odbiorowych w ciągu 7 dni od otrzymania takiego potwierdzenia od Inżyniera.

Wykonawca nie złoży Inżynierowi wniosku o wystawienie Świadectwa Przejęcia do czasu podpisania przez Komisję Odbioru protokołu stwierdzającego dokonanie Odbioru Technicznego Odcinka lub Części Robót. W przypadku złożenia wniosku o wystawienie Świadectwa Przejęcia przed podpisaniem przez obie Strony protokołu Odbioru Technicznego Odcinków, Inżynier odrzuci wniosek o wystawienie Świadectwa Przejęcia.

W trzecim akapicie klauzuli 10.1 liczbę „28” zamienia się liczbą „10”.

Na końcu punktu (a) w trzecim akapicie klauzuli 10.1, przed słowem „lub” dodaje się następujący zapis:

Inżynier w Świadectwie Przejęcia wyznaczy terminy wykonania takich zaległych prac lub usunięcia takich wad.

Skreśla się ostatni akapit klauzuli 10.1 i zastępuje następującym zapisem:

Jeżeli Inżynier ani nie wystawi Świadectwa Przejęcia ani nie odrzuci wniosku Wykonawcy w okresie 10 dni, to będzie się uważało, że Świadectwo Przejęcia zostało wystawione z ostatnim dniem tego okresu.

10.2 Przejęcie części Robót

Po pierwszym akapicie dodaje się akapit w brzmieniu:

Do niniejszej klauzuli znajdują również zastosowanie w sposób analogiczny postanowienia klauzuli 10.1 [*Przejęcie Części Robót i Odcinków*].

Akapit czwarty skreśla się w całości.

10.3. Zakłócanie Prób Końcowych

Akapit trzeci zastępuje się następującym:

„Jeśli w wyniku tego opóźnienia wykonania Prób Końcowych wystąpi opóźnienie to Wykonawca powinien powiadomić o tym Inżyniera. Na mocy klauzuli 20.1 [*Roszczenia Wykonawcy*] Wykonawca będzie uprawniony:

(a) jeśli wykonanie jest lub będzie opóźnione to do przedłużenia czasu dla takiego opóźnienia na mocy klauzuli 8.4 [*Przedłużenie Czasu na Ukończenie*].”

Klauzula 11 Odpowiedzialność za wady

11.1 Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad

W pierwszym akapicie niniejszej klauzuli 11.1 skreśla się zapis: „w dniu upływu Okresu Zgłaszania Wad, - lub w możliwie najkrótszym czasie pod tym dniem” i zastępuje go zapisem: „w terminie wyznaczonym przez Inżyniera lub Zamawiającego”.

klauzulę 11.1 uzupełnia się poprzez:

Dodanie po podpunkcie (b) niniejszej klauzuli 11.1 dodatkowego podpunktu (c) o treści:

- (c) uczestniczyć we wszystkich niezbędnych kontrolach i próbach prowadzonych podczas Okresu Zgłaszania Wad w celu określenia faktycznej sprawności technologicznej Robót lub Odcinka, jak opisano w Klauzuli 12 [*Próby Eksploatacyjne*]

11.4 Niewypełnienie obowiązku usuwania wad

Skreśla się pierwszy akapit niniejszej klauzuli 11.4.

W drugim akapicie po słowach „w wyznaczonym” dodaje się zapis „przez Inżyniera lub Zamawiającego na mocy klauzuli 11.1 [*Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad*]” oraz w pkt a) skreśla się zwrot „przy czym jednak Wykonawca nie będzie odpowiedzialny za tę naprawę”.

Na końcu dodaje się akapit:

Jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy wad lub uszkodzeń w wyznaczonym terminie to Zamawiający niezależnie od powyższego może od Kontraktu odstąpić na zasadach określonych odpowiednio w klauzuli 15.2 [*Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego*] albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie Robót lub innych prac innemu wykonawcy na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy. Art. 636 oraz 637 Kodeksu Cywilnego stosuje się odpowiednio.

11.8 Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstawania wad

klauzulę 11.8 zmienia się następująco:

W niniejszej klauzuli skreśla się następujące wyrażenie:

Koszt badania plus umiarkowany zysk winien być uzgodniony lub ustalony przez Inżyniera zgodnie z klauzulą 3.5 [*Ustalenia*] i włączony do Ceny Kontraktowej.

11.9 Świadcstwo Wykonania

W niniejszej klauzuli akapity pierwszy i drugi zastępuje się następującą treścią:

Wypełnienie zobowiązań Wykonawcy nie będzie uznane dopóki Inżynier nie wystawi Świadcstwa Wykonania stwierdzającego datę, z którą Wykonawca wywiązał się ze wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu, za wyjątkiem zobowiązań Wykonawcy wynikających z rękojmi za wady oraz gwarancji jakości Robót, które trwają odpowiednio co najmniej przez okres obowiązywania rękojmi za wady lub gwarancji jakości Robót.

Okres Zgłaszania Wad będzie biegł dla każdej z Części Robót / Odcinka robót oddzielnie. Okres Zgłaszania Wad będzie wynosił 12 miesięcy dla każdej Części Robót / Odcinka.

Upływ Okresu Zgłaszania Wad dla każdej z Części Robót / Odcinków zostanie udokumentowany podpisaniem Protokołem Odbioru Końcowego Części Robót / Odcinków. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego ostatniej z Części Robót / Odcinków, będzie podstawą do wystawienia Świadcstwa Wykonania.

Wystawienie Świadcstwa Wykonania musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Końcowego Robót, stwierdzającego wypełnienie przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu.

Odbiory Końcowe, o których powyżej, zostaną dokonane przez Komisję Odbioru, która rozpocznie prace nie później, niż 14 dni przed upływem pierwszego z Okresów Zgłaszania Wad i będzie kontynuować prace do czasu podpisania protokołu Odbioru Końcowego Robót

Inżynier wystawi Świadcstwo Wykonania w ciągu 10 dni po upływie ostatniego dnia Okresu Zgłaszania Wad i podpisaniu protokołu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, lub niezwłocznie po tym, gdy Wykonawca dostarczy wszystkie Dokumenty Wykonawcy, oraz ukończy i dokona prób wszystkich Robót, włącznie z usunięciem wad i po podpisaniu protokołu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.

Kopię Świadcstwa Wykonania Inżynier niezwłocznie przekaże Zamawiającemu.

11.12 Rękojmia za wady i gwarancja jakości Robót

Dodaje się nową klauzulę 11.12

Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich wad i wszelkich usterek ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji jakości Robót.

Okres rękojmi za wady oraz gwarancji jakości Robót rozpoczyna się od wystawienia Świadcstwa Wykonania.

Uprawnienia z tytułu rękojmi wygasają po upływie 36 miesięcy zarówno dla Robót, jak i związanych z tymi robotami dostarczonych maszyn, urządzeń i towarów. Rękojmią objęte są również wady polegające na niedotrzymaniu gwarantowanych parametrów procesowych, wykazanych w Próbach Końcowych, potwierdzanych w Próbach eksploatacyjnych i Próbach w okresie gwarancji.

Niezależnie od rękojmi Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości Robót, w szczególności na wykonane Roboty oraz dostarczone maszyny, urządzenia i towary, na okres 36 miesięcy liczony od dnia wystawienia Świadcstwa Wykonania, na zasadach szczegółowo określonych w wzorze Karty Gwarancyjnej stanowiącej załącznik do Kontraktu. Gwarancją objęte są również wady polegające na niedotrzymaniu gwarantowanych parametrów procesowych, wykazanych w Próbach Końcowych, potwierdzanych w Próbach eksploatacyjnych i Próbach w okresie gwarancji.

Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości Robót po wygaśnięciu tych uprawnień, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o istnieniu swoich uprawnień przed ich wygaśnięciem.

W razie stwierdzenia wady lub usterki Zamawiający zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę wyznaczając mu odpowiedni (uwzględniający rodzaj wady lub usterki) termin do jej usunięcia. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wykryciu wady nie później niż 14 dni po jej wykryciu. Jednakże skutek w postaci utraty uprawnienia z tytułu rękojmi następuje, jeżeli zawiadomienie o wadzie nastąpi później niż w terminie 60 dni od dnia wykrycia wady.

Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wady niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni roboczych od dnia powiadomienia go przez Zamawiającego. Wady powinny zostać usunięte niezwłocznie, nie później jednak niż w wyznaczonym terminie. W terminie tym Wykonawca dokona naprawy oraz usunie wszelkie skutki wystąpienia wady, w szczególności wszelkie uszkodzenia lub zanieczyszczenia budynków, infrastruktury lub innego majątku pozostającego w dyspozycji Zamawiającego lub osoby trzeciej.

W sytuacji gdy czas usuwania wady byłby dłuższy niż wyznaczony Wykonawca ma obowiązek zapewnienia urządzeń zastępczych.

Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie – Zamawiający uprawniony będzie do;

- a) naliczenia kar za każdy dzień zwłoki w kwocie określonej w Załączniku do Oferty.
- b) powierzenia usunięcia wady innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do natychmiastowego usunięcia wad, jeżeli Wykonawca nie usunie wady natychmiast po wezwaniu przez Zamawiającego.
- c) żądania zapłaty odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego w kwocie przekraczającej wysokość kar umownych (za zwłokę) z tego tytułu.

Każde, z powyższych uprawnień może być realizowane, według wyboru Zamawiającego, oddzielnie lub łącznie z pozostałymi.

Do wad i usterek zgłoszonych przez Zamawiającego w okresie od końca Okresu Zgłaszania Wad każdej z Części Robót / Odcinka/ Robót – do wydania Świadectwa Wykonania, postanowienia niniejszej Klauzuli stosuje się odpowiednio.

Klauzula 12 Próby eksploatacyjne

12.1 Procedura dla prób eksploatacyjnych

klauzulę 12.1 „Procedura Prób Eksploatacyjnych” zmienia się i w ten sposób, że skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Celem Prób Eksploatacyjnych jest potwierdzenie, że Roboty w pełni spełniają wymogi w zakresie wydajności i efektywności Oczyszczalni Ścieków.

Próby Eksploatacyjne będą przeprowadzone przez Zamawiającego w Okresie Zgłaszania Wad i będą nadzorowane przez Wykonawcę.

W akapicie drugim niniejszej klauzuli następujące po słowach „Próby Eksploatacyjne winny być przeprowadzone”, dodaje się wyrażenie „w zakresie i okresach czasu zgodnymi z Programem Funkcjonalno Użytkowym” Próby Eksploatacyjne mają na celu potwierdzenie że gwarantowane przez Wykonawcę parametry ekologiczne i technologiczne zostały osiągnięte w wyniku zrealizowanych Robót.

12.4 Negatywny wynik prób eksploatacyjnych

klauzulę 12.4 uzupełnia się poprzez:

Dodanie akapitu:

Suma płatna jako odszkodowanie umowne (kara umowna) z tytułu niepowodzenia Prób Eksploatacyjnych dla Robót lub Odcinka określona zostaje w wysokości 5 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej i zapłacona będzie z uwzględnieniem klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*] lub potrącona z Zabezpieczenia Wykonania.

Jeżeli Próby Eksploatacyjne dla Robót lub Odcinka dadzą wynik ujemny Zamawiający niezależnie od powyższego ma uprawnienie do odstąpienia od Kontraktu na zasadach określonych odpowiednio w klauzuli 15.2 [*Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego*].

Jednocześnie skreśla się przedostatni akapit przedmiotowej klauzuli.

12.5 Próby w okresie gwarancji

Dodaje się nową klauzulę 12.5 Próby w okresie gwarancji

w następującym brzmieniu:

Szczegółowe zapisy dotyczące Prób w okresie gwarancji znajdują się w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Zamawiający będzie miał prawo do odszkodowania (kar umownych) z tytułu niepowodzenia Prób w okresie gwarancji. Wysokość odszkodowania określona zostaje w wysokości 5 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej i zapłacona będzie z uwzględnieniem klauzuli 2.5 [*Roszczenia Zamawiającego*] lub potrącona z Zabezpieczenia Wykonania.

Klauzula 13 Zmiany i korekty

13.1 Prawo do Zmian

klauzulę 13.1 zmienia się w ten sposób, że:

W niniejszej klauzuli 13.1 skreśla się pierwszy akapit i zastępuje treścią:

Zmiany mogą być wprowadzone jedną z następujących trzech metod:

- (a) Inżynier może wydać polecenie wprowadzenia Zmiany na mocy niniejszej klauzuli bez uprzedniego uzgodnienia z Wykonawcą terminu lub ceny;

- (b) Wykonawca może zaproponować Zmianę na mocy klauzuli 13.2 Warunków Kontraktu w celu zapewnienia korzyści dla obu Stron Kontraktu; w takim przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po uzyskaniu na to pisemnej zgody Inżyniera; lub
- (c) Inżynier może zażądać oferty na Zmianę w trybie klauzuli 13.3 Warunków Kontraktu. W tym przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po zatwierdzeniu tej oferty na Zmianę. Zatwierdzenie może być ostateczne, obejmujące stronę techniczną, cenę i termin, lub tymczasowe, nie obejmujące ceny i terminu.

Zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie z uwzględnieniem postanowień klauzuli 22.4 [*Klauzule Końcowe*]

13.3 Procedura wprowadzania Zmiany

klauzulę 13.3 uzupełnia się w ten sposób, że:

Zamawiający przewiduje w szczególności możliwość dokonania zmian postanowień Kontraktu, zgodnie z zapisami art. 144 Ustawy p.z.p., na następujących warunkach:

1. Konieczność wprowadzenia Zmian będzie:

- 1) następstwem wystąpienia w czasie realizacji Kontraktu, robót zamiennych, gdy:
 - a) przyjęta w Dokumentacji Projektowej technologia wykonania Robót jest niemożliwa do realizacji ze względu na w szczególności nie zainwentaryzowane istniejące uzbrojenie podziemne lub inne nieprzewidziane w dokumentacji projektowej przeszkody, zmiany w dokumentacji projektowej wprowadzone przez instytucje miejskie w momencie przystąpienia lub po rozpoczęciu realizacji Kontraktu, itp.;
 - b) wystąpiła uzasadniona konieczność zwiększenia bezpieczeństwa realizacji Robót;

2) następstwem rezygnacji z części Robót, jeżeli brak rezygnacji spowodowałby szkodę po stronie Zamawiającego lub rezygnacja wynikałaby z braku lub zmiany decyzji administracyjnych, lub rezygnacja wynikałaby ze stanu faktycznego w terenie uniemożliwiającego prowadzenie Robót, konieczności wykonania robót zamiennych albo robót dodatkowych niezbędnych dla prawidłowej realizacji Kontraktu, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 5) Ustawy Pzp; taka rezygnacja będzie niezbędna dla prawidłowej realizacji Kontraktu; wówczas skutkować będzie to także zmniejszeniem Ceny Kontraktowej o wartość niewykonanych Robót;

3) następstwem zawieszenia Robót przez Zamawiającego na wniosek Inżyniera lub decyzji organów administracji państwowej lub samorządowej lub niedopełnienia przez Zamawiającego innych zobowiązań przewidzianych niniejszym Kontraktem;

4) dotyczyć zmiany Podwykonawców wskazanych w ofercie, jednakże bez zmiany zakresu prac przewidzianych do realizacji przez Wykonawcę Robót dla Podwykonawców;

2. Jeżeli Czas na Wykonanie określony w Kontrakcie ulegnie zmianie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy takich jak:

- 1) znaleziska archeologiczne skutkujące wstrzymaniem Robót lub wykonaniem robót dodatkowych nie ujętych w zamówieniu podstawowym;
- 2) znaleziska z czasów wojen; uzbrojenie, niewypały, niewybuchy, pojedyncze lub masowe groby itp.;
- 3) wynikających z definicji „siły wyższej” podanej w Ogólnych Warunkach Kontraktowych FIDIC — Żółta Książka;
- 4) wystąpienie w trakcie realizacji Kontraktu nie zainwentaryzowanego istniejącego uzbrojenia podziemnego, oraz zmiany w Dokumentacji Projektowej wprowadzone przez instytucje miejskie;

3. Nastąpi zmiana Prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Kontraktu;

4. Zmiana Ceny Kontraktowej w sytuacjach, gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie kwota VAT i Zatwierdzona Kwota Kontraktowa, niewykonania części Robót przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającym, przy czym zmiana nastąpi poprzez obniżenie Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej o wartość Robót objętych rezygnacją lub niewykonaniem;
5. Konieczność wprowadzenia Zmian do Kontraktu będzie następstwem Zawieszenia Robót przez Zamawiającego;
6. Konieczność wprowadzenia zmian do Kontraktu będzie następstwem wystąpienia w trakcie realizacji Kontraktu, robót dodatkowych, nie objętych zamówieniem podstawowym, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 5) Ustawy Pzp.;
7. Konieczność wprowadzenia Zmian do Kontraktu będzie dotyczyć treści o charakterze informacyjnym, instrukcyjnym, informacyjno-instrukcyjnym, niezbędnych do sprawnego realizacji Kontraktu, w szczególności zmian dotyczących zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy lub Zamawiającego, zmiany osób upoważnionych do komunikowania się, zmiany osób odpowiedzialnych za prowadzenie prawidłowej realizacji Kontraktu wraz z adresami, numerami telefonów, telefaksów, adresów poczty elektronicznej itp.;
8. możliwość Zmiany technologii wykonania robót w szczególności, gdy: jest ona korzystna finansowo dla Zamawiającego, wpływa korzystnie na termin realizacji Robót lub jest niezbędna dla m.in. uniknięcia kolizji lub w sytuacji, gdy prowadzone Roboty wywierają niekorzystny wpływ na otoczenie.

Wówczas termin wykonania Kontraktu na Roboty i/lub Cena Kontraktowa mogą ulec zmianie.

Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem Prawa, w szczególności przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.

Wykonawca nie ma w żadnym zakresie prawa do wprowadzania jakichkolwiek Zmian do Robót bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Inżyniera, udzielonej mu w formie pisemnej pod rygorem nieważności i w porozumieniu z Zamawiającym.

13.4 Zapłata w walutach Kontraktu

Klauzulę 13.4 [*Zapłata w walutach Kontraktu*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.5 Kwoty Tymczasowe

Klauzulę 13.5 [*Kwoty Tymczasowe*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.6 Prace dniówkowe

Klauzulę 13.6 [*Prace dniówkowe*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach

13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne

Klauzulę 13.7 [*Korekty uwzględniające zmiany prawne*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu

Klauzulę 13.8 [*Korekty wynikające ze zmian kosztu*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

Klauzula 14 Cena Kontraktowa i Zapłata

14.1 Cena Kontraktowa

Klauzulę 14.1 [*Cena Kontraktowa*] zmienia się w ten sposób, że w pierwszym akapicie skreśla się punkt (a) jako nie mający zastosowania w niniejszym Kontrakcie i zastępuje się go następująco:

- a) Cena Kontraktowa jest wynagrodzeniem ryczałtowym, podanym jako Zatwierdzona Kwota Kontraktowa w Akcie Umowy i nie będzie podlegać waloryzacji ani zmianom, za wyjątkiem przypadków możliwości jej obniżenia przewidzianych w Kontrakcie.

Jednocześnie uzupełnia się, w ten sposób, że na końcu podpunktu (b) niniejszej klauzuli 14.1 dodaje się następującą treść:

oraz z wyjątkiem podatku od towarów i usług VAT, który zostanie zapłacony w kwotach należnych według przepisów Prawa w sprawie VAT, obowiązujących na dzień wystawienia faktury przez Wykonawcę.

14.2 Zaliczka

Klauzulę 14.2 [Zaliczka] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.3 Wnioski o Przejściowe Świadczenia Płatności

Na początku niniejszej klauzuli 14.3 dodaje się następujący tekst:

Wykonawca każdorazowo uzgodni z Inżynierem formę i treść Rozliczeń wykazujących szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi. Rozliczenia (i dodatkowe materiały) muszą być zgodne z dyspozycjami Zamawiającego i Inżyniera (na podstawie klauzuli 14.6) oraz umożliwić Zamawiającemu nadzorowanie kosztów i płatności według wymagań Zamawiającego.

Faktury Wykonawcy muszą być sporządzane odrębnie dla wartości kwalifikowanych i niekwalifikowanych w oparciu o dyspozycje Inżyniera na podstawie klauzuli 14.6.

Cała korespondencja pomiędzy Wykonawcą i Inżynierem dotycząca wszystkich płatności musi być jednocześnie wysyłana w kopii do Zamawiającego.

Wykonawca wystąpi o pierwsze Przejściowe Świadczenie Płatności po zakończeniu prac projektowych, a Inżynier wystawi je po otrzymaniu Rozliczenia (według zapisów niniejszej klauzuli) i po tym, jak Wykonawca w imieniu Zamawiającego otrzyma Pozwolenie na Budowę dla Robót będących przedmiotem niniejszego Kontraktu, chyba, że Inżynier, w uzgodnieniu z Zamawiającym, poleci inaczej. O kolejne Przejściowe Świadczenia Płatności Wykonawca będzie występował zgodnie z postanowieniami niniejszej klauzuli 14.3.

Skreśla się pkt (b), (c) i (e) jako nie mające zastosowania.

Dotychczasowe punkty (d), (f) i (g) oznacza się odpowiednio jako (b), (c), (d)

Na końcu niniejszej Klauzuli 14.3 dodaje się następujący akapit:

Każdy Wniosek o Przejściowe Świadczenie Płatności dla danego rozliczenia przejściowego, winien zawierać oświadczenie Wykonawcy, że wszystkie należne faktury Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców, których termin płatności upłynął w okresie objętym rozliczeniem przejściowym, zostały zapłacone, lub podać wysokość niezapłaconych kwot i powody niezapłacenia całości lub części takich faktur.

14.4 Plan płatności

klauzulę 14.4 zmienia się w ten sposób, że:

Pierwsze zdanie niniejszej klauzuli skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca dostarczy Inżynierowi Plan Płatności sporządzony w formie uzgodnionej z Inżynierem i zaakceptowany przez Zamawiającego w terminie 14 dni od daty zawarcia Kontraktu.

Tekst ostatniego akapitu niniejszej klauzuli 14.4 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca co miesiąc dostarczać będzie Inżynierowi przewidywany szczegółowy Plan Płatności na kolejne miesiące dla wszystkich płatności, do których Wykonawca jest uprawniony w ramach Kontraktu. Pierwszy przewidywany Plan Płatności zostanie przedłożony w Dacie Rozpoczęcia i winien obejmować

(i) okres do końca pierwszego miesiąca kalendarzowego następującego po Dacie Rozpoczęcia; oraz

(ii) każdy kolejny miesiąc trwania Robót.

Przewidywane Plany Płatności będą składane w okresach miesięcznych do czasu wystawienia Świadczenia Przejścia całości Robót.

Plan Płatności będzie również przekazywany Zamawiającemu przez Wykonawcę w formie wskazanej przez Inżyniera.

14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót

klauzulę 14.5 [*Urządzenia i Materiały przeznaczone dla Robót*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.6 Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności.

klauzulę 14.6 zmienia się i uzupełnia w następujący sposób:

W akapicie pierwszym niniejszej klauzuli 14.6 na końcu dodaje się treść:

Przejściowe Świadczenia Płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych. Inżynier w porozumieniu z Zamawiającym będzie podejmował decyzje dotyczące wyodrębnienia kosztów (lub wartości) kwalifikowanych i niekwalifikowanych na podstawie wytycznych (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), okresu programowania 2007 – 2013 Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń.

W akapicie drugim niniejszej klauzuli 14.6 skreśla się wyrażenie:

„Inżynier nie będzie jednak obowiązany do wystawienia”

i ustala treść tego wyrażenia

„Poza szczególnymi przypadkami określonymi w niniejszej klauzuli, Inżynier nie będzie mógł wystawić”

Na końcu niniejszej klauzuli 14.6 dodaje się nowy akapit ustalając treść:

Inżynier może także dokonać w każdym Przejściowym Świadczeniu Płatności potrącenia kwot, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli ten zwróci się do Inżyniera, z kopią dla Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty na podstawie klauzuli 4.4, a Wykonawca nie dostarczy dostatecznych dowodów na to, że

- (a) odmowa zapłaty była wystarczająco uzasadniona na mocy postanowień umowy z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, oraz
- (b) że Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca został o tym uzasadnieniu powiadomiony w odpowiednim czasie i trybie.

14.7 Zapłata

klauzulę 14.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Zamawiający zapłaci Wykonawcy:

kwotę, potwierdzoną odpowiednio w każdym Przejściowym Świadczeniu Płatności, z zastrzeżeniem postanowień klauzuli 14.3 [*Wnioski o Przejściowe Świadczenia Płatności*] lub Końcowym Świadczeniu Płatności z zastrzeżeniem postanowień klauzuli 14.11 [*Wniosek o Końcowe Świadczenie Płatności*]. Zapłata zostanie dokonana w ciągu 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę na rachunek wskazany w Akcie Umowy.

Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego kwotą zapłaty.

Zamawiający ma prawo powstrzymać się z zapłatą każdej płatności, bez konieczności zapłaty jakichkolwiek odsetek lub kosztów, jeśli nie jest ona wykazana do zapłaty w Przejściowym Świadczeniu Płatności albo Końcowym Świadczeniu Płatności lub orzeczeniu sądu powszechnego.

14.8 Opóźniona zapłata

klauzulę 14.8 skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie otrzyma płatności zgodnie z klauzulą 14.7 [*Płatność*], to Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania odsetek ustawowych (według ustawy Kodeks cywilny), obliczonych od kwoty niezapłaconej w okresie opóźnienia. Odsetki będą naliczane za okres, jaki upłynie od dnia, w którym przypadał termin płatności (bez wliczania tego dnia) do dnia, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego (wliczając ten dzień).

14.9 Wypłata Kwoty Zatrzymanej

klauzulę 14.9 [*Wypłata Kwoty Zatrzymanej*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych warunkach.

14.10 Oświadczenie po ukończeniu

klauzulę 14.10 uzupełnia się, w ten sposób że:

Skreśla się lit. (b) i (c)

Na końcu niniejszej klauzuli 14.10 dodaje się akapit o treści:

W Rozliczeniu Końcowym Strony uwzględnią potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom czy dalszym Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*] oraz wszelkie inne potrącenia dokonane przez Zamawiającego na zasadach określonych w Kontrakcie.

14.11 Wniosek o Końcowe Świadcstwo Płatności

klauzulę 14.11 zmienia się, w ten sposób że:

Skreśla się lit. (b) w pierwszym akapicie niniejszej klauzuli.

14.13 Wystawienie Końcowego Świadcstwa Płatności

klauzulę 14.13 uzupełnia się w ten sposób, że:

Na końcu niniejszej klauzuli 14.13 dodaje się nowy akapit o treści:

W Końcowym Świadcstwie Płatności Inżynier uwzględni potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*] oraz wszelkie inne potrącenia dokonane przez Zamawiającego na zasadach określonych w Kontrakcie.

Wprowadza się klauzulę 14.16 [Wypłaty] o treści:

14.16 Wypłaty

Wszelkie wypłaty, należne Wykonawcy z tytułu Kontraktu będą dokonywane wyłącznie na podstawie faktur VAT, wystawionych zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami Prawa. Ponadto, wszystkie wypłaty będą dokonywane na podstawie faktur VAT wystawionych zgodnie z odpowiednim Świadcstwem Płatności przy odpowiednim uwzględnieniu klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*] i klauzuli 14.17 [*Dowody płatności*].

Wprowadza się klauzulę 14.17 [Dowody płatności] o treści:

14.17 Dowody płatności

Przed wystawieniem Świadcstwa Płatności, obejmującego kwotę należną Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy, Inżynier uzyska od Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy dowody, że Podwykonawca i dalszy Podwykonawca otrzymał zapłatę wymagalnego wynagrodzenia za roboty wykonane przed wystawieniem Świadcstwa Płatności w okresie objętym rozliczeniem przejściowym na podstawie Świadcstwa Płatności, pomniejszone o odpowiednie potrącenia z tytułu kwot zatrzymanych lub innego tytułu.

Z wyjątkiem przypadków, kiedy Wykonawca, Podwykonawca i dalszy Podwykonawca przedstawią Inżynierowi odpowiednie dowody, lub Wykonawca dostarczy Inżynierowi pisemnych przekonujących dowodów, że jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, Zamawiający

może, według swego uznania, zapłacić Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy bezpośrednio całość lub część kwot tytułem należnego wynagrodzenia za roboty wykonane, uprzednio potwierdzonych przez Inżyniera u Wykonawcy, minus odpowiednie potrącenia kwot należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy i dla których Wykonawca nie dokonał przedstawienia dowodów zapłaty kwot należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, opisanych powyżej. W takim przypadku Strony Kontraktu zgodnie ustalają, iż zapłata wynagrodzenia Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy zwalnia Zamawiającego z zapłaty kwot należnych tytułem wynagrodzenia Wykonawcy w części zapłaconej Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy, o czym Zamawiający powiadomi Wykonawcę po dokonaniu zapłaty na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy.

Przedstawienie przez Wykonawcę dowodów, że jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty kwot dla Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy powoduje, że zapłata tych kwot zostaje przez Zamawiającego wstrzymana do czasu kiedy zostanie ustalone, czy Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest uprawniony do otrzymania zapłaty spornych kwot i z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne uprawnienia lub roszczenia wobec Zamawiającego, w tym o zapłatę odsetek ustawowych za opóźnienie.

Jeżeli zachowanie Wykonawcy lub Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie utrudniało lub uniemożliwiało ustalenie lub zapłatę kwot należnych z tytułu wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy za roboty wykonane, wówczas Zamawiający może powstrzymać się z wypłatą tych kwot do czasu kiedy zapłata będzie możliwa i Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy z tego tytułu nie będą przysługiwały wobec Zamawiającego żadne uprawnienia lub roszczenia, w tym o zapłatę odsetek ustawowych. W umowie z Podwykonawcami bądź dalszymi Podwykonawcami winno być zawarte postanowienie odpowiadające treści zawartej w zdaniu poprzedzającym.

Jeżeli Zamawiający w ramach odpowiedzialności solidarnej z Wykonawcą wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za zapłatę wynagrodzenia za roboty wykonane, zaspokoi roszczenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, Zamawiającemu służy roszczenie regresowe do Wykonawcy i odpowiednio do Podwykonawcy o zwrot całego spełnionego świadczenia wobec Podwykonawcy albo dalszego podwykonawcy.

Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego

Dla potrzeb realizacji Kontraktu uznaje się, że występujące w Warunkach Kontraktu odniesienia do „wypowiedzenia” należy odpowiednio rozumieć jako „odstąpienie od umowy” w rozumieniu Kodeksu Cywilnego w całości lub w części według uznania Zamawiającego.

15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego

klauzulę 15.2 zmienia się w ten sposób, że:

Podpunkt (d) niniejszej klauzuli 15.2 skreśla się i zastępuje następująco:

- (d) podzleci Roboty w zakresie zabronionym postanowieniami klauzuli 4.4 [Podwykonawcy] lub sceduje Kontrakt lub jakąkolwiek jego część, albo dokona przelewu wierzytelności w jakiegokolwiek części bez wymaganej pisemnej zgody Zamawiającego

Po podpunkcie (f) dodaje się podpunkt (g) o treści:

- (f) będzie opóźniony w stosunku do Programu o ponad 28 dni.

Na końcu klauzuli dodaje się tekst:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, określonej w Akcie Umowy.

15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu

klauzulę 15.5 uzupełnia się w ten sposób, że:

Po akapicie drugim dodaje się nowy akapit trzeci ustalając jego treść:

Niezależnie od powyższego, w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Kontraktu nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w dniu podpisania Kontraktu, Zamawiający może odstąpić od Kontraktu w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku takiego odstąpienia Zamawiającego od Kontraktu, Wykonawca może zażądać wyłącznie należnej mu zapłaty z tytułu wykonania części Kontraktu.

Skreśla się Klauzule 16.1; 16.2; 16.4 jako nie mające zastosowania w Warunkach Kontraktu

Klauzula 17 Ryzyko i odpowiedzialność

17.5 Prawo własności intelektualnej i przemysłowej

W niniejszej klauzuli 17.5 na końcu akapitu czwartego dodaje się następujące zdanie:

Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez niego z wszelkich materiałów, urządzeń, instalacji, technologii na potrzeby Robót i Kontraktu nie narusza praw autorskich lub praw własności przemysłowej osób trzecich.

Dodaje się klauzulę 17.7 [Inne odszkodowania] o treści:

17.7 Inne odszkodowania

Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy roszczeń na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, obowiązującym na terenie Rzeczypospolitej Polskiej do wysokości rzeczywistej straty i utraconych korzyści.

Klauzula 18 UBEZPIECZENIE

18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń

klauzulę 18.1 uzupełnia się w ten sposób, że: W szóstym akapicie po słowach: „w Załączniku do Oferty” skreśla się słowa: „liczonych od Daty Rozpoczęcia”, a na końcu podpunktu b) dodaje się: „a także Klauzuli 18.5 [Ubezpieczenie projektowania]”.

Po ostatnim akapicie niniejszej klauzuli 18.1 dodaje się nowy akapit ustalając jego treść:

Żadne prace na Placu Budowy nie mogą być rozpoczęte przed przedstawieniem Zamawiającemu przez Wykonawcę kopii polis i potwierdzeń zapłaty składek ubezpieczeniowych.

Jeżeli w trakcie wykonywania Robót okaże się, że Wykonawca nie jest w stanie przedstawić dowodów opłacenia składek ubezpieczeniowych i ważności polis ubezpieczeniowych, to:

- (a) Zamawiający, na wniosek Inżyniera opłaci należne składki ubezpieczenia, które Inżynier potrąci Wykonawcy z następnego Przejściowego Świadcstwa Płatności, lub
- (b) Inżynier może wstrzymać wykonywanie Robót ze skutkiem natychmiastowym. Skutki takiego wstrzymania Robót poniesie wyłącznie Wykonawca.

Pod akapitem czwartym niniejszej klauzuli dodaje się akapit:

Umowa ubezpieczeniowa powinna obejmować wszelkiego rodzaju straty lub szkody w majątku Zamawiającego, znajdującym się na Terenie Budowy, wynikające z realizacji Kontraktu. Zawarte umowy ubezpieczeniowe będą od wszelkich ryzyk, koszty ubezpieczenia zostaną wyodrębnione, termin, na jaki polisy zostały wystawione będzie obejmował zakończenie realizacji Kontraktu (do czasu wydania Świadcstwa Wykonania). Umowa ubezpieczenia będzie gwarantowała ochronę ubezpieczeniową od wszelkich ryzyk również dla Robót opisanych w klauzuli 10.1. i 10.2 nie dłużej jednak niż do czasu wystawienia Świadcstwa Przejścia dla całości Robót.

18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy

klauzulę 18.2 uzupełnia się w ten sposób, że:

Skreśla się podpunkt (e) z podpunktami od (i) do (iv) włącznie i zastępuje następująco:

(e) będą także pokrywały straty, szkody i przywrócenie stanu początkowego powstałe wskutek błędów lub pominięć projektowych.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujące akapity:

Umowa ubezpieczeniowa powinna obejmować wszelkiego rodzaju straty lub szkody w majątku Zamawiającego, znajdującym się na Terenie Budowy, wynikające z realizacji Kontraktu.

Zawarte umowy ubezpieczeniowe będą wszelkich ryzyk koszty ubezpieczenia zostaną wyodrębnione, termin, na jaki polisy zostały wystawione będzie obejmował zakończenie realizacji Kontraktu (wraz z Okresem Zgłaszania Wad).

Dodaje się klauzulę 18.5 [Ubezpieczenie Projektowania]

18.5. Ubezpieczenie Projektowania

Wykonawca dokona ubezpieczenia od ryzyka zawodowego, które obejmie ryzyko zaniedbań zawodowych w projektowaniu Robót. Wysokość takiego ubezpieczenia nie będzie niższa niż kwota podana w Załączniku do Oferty.

Wykonawca utrzyma ubezpieczenie od ryzyka zawodowego, jako w pełni obowiązujące i ważne w okresach swojej odpowiedzialności w ramach Kontraktu i zgodnie z Prawem Kraju.

Dodaje się klauzulę 18.6. [Zakaz wyłączenia]

18.6. Zakaz wyłączenia

Żadna polisa ubezpieczeniowa przewidziana dla tego Kontraktu nie może zawierać wyłączenia odpowiedzialności za straty, szkody lub przywrócenie stanu pierwotnego wskutek błędów lub pominięć projektowych.

Klauzula 19 Siła Wyższa

19.4 Następstwa Siły Wyższej

W niniejszej klauzuli 19.4 skreśla się w akapicie pierwszym słowa „czy też spowodują Koszt”, pkt (b) skreśla się.

19.6 Rozwiązania z wyboru, zapłata i zwolnienie ze zobowiązań

W niniejszej klauzuli 19.6 skreśla się pkt. c), d) i e)

Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż

20.1 Roszczenia Wykonawcy

klauzulę 20.1 uzupełnia się w ten sposób, że:

W przedostatnim akapicie niniejszej klauzuli 20.1 rozpoczynającym się od słów „Inżynier winien postępować....” po słowach „zgodnie z klauzulą 3.5 [Ustalenia]” dodaje się „i z klauzulą 13.3 [Procedura wprowadzenia Zmian]”.

Skreśla się treść klauzuli 20.2 [*Powołanie Komisji Rozjemczej*] i zastępuje następująco:

20.2 Rozstrzygnięcie polubowne

W przypadku wystąpienia sporów, strony podejmą próbę polubownego rozstrzygnięcia sporu, z tym że nie jest to zapis na sąd polubowny. Jeżeli próby te nie przyniosą rezultatu, zastosowanie znajdzie klauzula 20.3.

Skreśla się klauzulę 20.3 [Brak uzgodnienia co do składu Komisji Rozjemczej] i zastępując następująco:

20.3 Sąd

Wszelkie spory wynikłe pomiędzy stronami w związku z realizacją niniejszego Kontraktu Strony poddają rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

Skreśla się klauzulę 20.4 [Uzyskiwanie decyzji Komisji Rozjemczej]

Skreśla się klauzulę 20.5 [Rozstrzygnięcie polubowne]

Skreśla się klauzulę 20.6 [Arbitraż]

Skreśla się klauzulę 20.7 [Niezastosowanie się do Decyzji Komisji Rozjemczej]

Skreśla się klauzulę 20.8 [Wygaśnięcie umowy z Komisją]

Wprowadza się Klauzulę 21 [Działania kontrolne i sprawdzające] o treści:

Klauzula 21 DZIAŁANIA KONTROLNE I SPRAWDZAJĄCE

Wykonawca podlega wszelkim działaniom kontrolnym i sprawdzającym podejmowanym przez instytucje uprawnione na mocy obowiązującego Prawa.

Uprawnione instytucje mogą przeprowadzić dowolne kontrole dokumentów lub kontrole na miejscu, jakie uznają one za niezbędne w celu uzyskania informacji dotyczących wykonywania Kontraktu. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie dostarczyć uprawnionym instytucjom, na ich prośbę, wszelkie dokumenty dotyczące wykonywania Kontraktu.

Wprowadza się Klauzulę 22 [Klauzule końcowe] o treści:

Klauzula 22 KLAUZULE KOŃCOWE

22.1 Jeżeli na jakimkolwiek etapie wykonywania Kontraktu finansowanego ze środków publicznych w tym ze środków Funduszu Spójności:

(a) dojdzie do ujawnienia praktyk korupcyjnych jakiegokolwiek rodzaju;

Przez „praktyki korupcyjne” rozumie się: propozycję łapówki, prezentu, wynagrodzenia za usługę lub prowizji w stosunku do jakiejkolwiek osoby jako zachęty czy nagrody za wykonanie czy powstrzymanie się od wykonania jakiejkolwiek czynności związanej z przyznaniem Kontraktu lub wykonywaniem Kontraktu już zawartego z Zamawiającym.

(b) okaże się, iż przyznanie lub wykonanie Kontraktu powoduje powstanie nadzwyczajnych wydatków handlowych;

Przez „nadzwyczajne wydatki handlowe” rozumie się: prowizje nie wymienione w głównym Kontrakcie i nie wynikające z właściwie zawartego Kontraktu powołujące się na główny Kontrakt, prowizje niewypłacone w zamian za faktyczne i prawidłowe usługi oraz inne świadczenia wypłacane z naruszeniem Prawa; i w konsekwencji Instytucja Zarządzająca i/lub Komisja Europejska zawiesi lub unieważni współfinansowanie Kontraktu, to odpowiednie zastosowanie będzie miała Klauzula 15 [Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego].

22.2 Wykonawca musi zawsze działać w sposób bezstronny i jako solenny doradca zgodnie z kodeksem postępowania obowiązującym w jego zawodzie. Winien się on powstrzymać od składania publicznych oświadczeń na temat wykonywanych Robót lub Kontraktu bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Nie może on w żaden sposób nakładać zobowiązań na Zamawiającego, bez jego uprzedniej pisemnej zgody.

22.3 Wykonawca nie może przyjąć żadnej innej zapłaty związanej z Kontraktem niż te, które zostały w nim określone. Wykonawca i jego personel nie mogą prowadzić żadnej działalności, ani przyjmować żadnych korzyści niezgodnych z ich zobowiązaniami w stosunku do Zamawiającego.

22.4 Zgodnie z Prawem, w szczególności zgodnie z przepisami Ustawy Pzp, wszelkie zmiany postanowień Kontraktu w stosunku do treści Formularza Oferty są niedozwolone, chyba że chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany. Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem Prawa, w szczególności przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.

ROZDZIAŁ 4 - WZÓR ZABEZPIECZENIA WYKONANIA**DLA PRZETARGU OGRANICZONEGO**

Na: „Modernizacja i rozbudowa miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Czarnem”

ZAMAWIAJĄCY

Przedsiębiorstwo Wodo - Kanalizacyjne Spółka z o.o. w Czarnem
Aleja Zwycięzców 1C
77-330 Czarnem

WYKONAWCA

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

Dotyczy Kontraktu „Modernizacja i rozbudowa miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Czarnem”

GWARANTYJE(MY), ŻE:

My, niżej podpisani (nazwa i adres) niniejszym oświadczamy, iż na żądanie Wykonawcy Kontraktu udzielamy Zamawiającemu (nazwa i adres) jako Gwarant gwarancji, gwarancji zapłaty kwoty (słownie:.....), stanowiącej Zabezpieczenie Wykonania wymienionej w klauzuli 4.2 Warunków Kontraktu, w terminie 7 dni od dnia otrzymania pierwszego wezwania na piśmie od Zamawiającego.

Zgadzamy się również, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja Warunków Kontraktu lub Robót, które mają zostać wykonane zgodnie z wymienionym powyżej Kontraktem, lub w jakichkolwiek dokumentach stanowiących Kontrakt, jakie mają zostać sporządzone między Państwem, a Wykonawcą, nie zwalnia nas w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszego Zabezpieczenia Wykonania. Niniejszym rezygnujemy z konieczności zawiadamiania nas o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

Zabezpieczenie Wykonania wchodzi w życie i uzyskuje moc obowiązującą od podpisania Kontraktu przez obie Strony, tj. Wykonawcę i Zamawiającego i będzie ważna w wysokości:

- ⌚ **100% (tj.: w kwocie..... stanowiącej 10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej) do 30 dnia po wykonaniu zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane, tj. od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania.**
- ⌚ **Zabezpieczenie Wykonania będzie ważne w wysokości 30% (tj.: w kwocie stanowiącej 3% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej) od 30 dnia po wykonaniu zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane, tj. od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania do 15 dnia po upływie okresu rękojmi za wady .**

Zabezpieczenie Wykonania jest bezwarunkowe i nieodwołalne. Zabezpieczenie Wykonania jest wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Wszelkie spory dotyczące Zabezpieczenia Wykonania podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z Prawem i podlegają kompetencji sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

miejsce data podpis

ROZDZIAŁ 5 – KARTA GWARANCYJNA

określająca uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości Robót wynikające z Kontraktu w rozumieniu pkt. I poniżej

I. Przedmiot Karty Gwarancyjnej.

Gwarancja obejmuje Roboty w rozumieniu Klauzuli 1.1.5.8 Warunków Ogólnych Kontraktu oraz Dokumenty Wykonawcy w rozumieniu Klauzuli 1.1.6.1 Warunków Szczególnych Kontraktu nr z dnia 2013 roku (zwanego dalej **Kontraktem**).

II. Oświadczenia Stron (Zamawiającego i Wykonawcy łącznie)

Strony oświadczają, że:

1. W niniejszej Karcie Gwarancyjnej mają odpowiednio zastosowanie Definicje zawarte w Kontrakcie.
2. Przepływ informacji pomiędzy Stronami podczas obowiązywania niniejszej gwarancji jakości na Roboty następuje na zasadach określonych w Klauzuli 1.3 Kontraktu.

III. Oświadczenie Wykonawcy

Wykonawca oświadcza, że:

1. Roboty objęte niniejszą Kartą Gwarancyjną zostały wykonane zgodnie z Kontraktem, Prawem, zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi.
2. Dysponuje podstawami formalno – prawnymi oraz warunkami finansowymi, organizacyjnymi i technicznymi niezbędnymi do należytego wypełnienia warunków gwarancji w całym jej okresie.
3. Zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wszelkich wad i wszelkich usterek Robót, ujawnionych w okresie obowiązywania gwarancji, zgłoszonych mu przez Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszej Karcie Gwarancyjnej. Przez wadę strony rozumieją w szczególności również niedotrzymanie gwarantowanych parametrów procesowych.
4. Wszelkie obowiązki wynikające z niniejszej gwarancji wykonuje w ramach Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

IV. Obowiązki Stron

1. W razie stwierdzenia wady lub Robót, Zamawiający zobowiązany jest powiadomić o tym Wykonawcę wyznaczając mu odpowiedni termin do jej usunięcia. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wykryciu wady nie później niż 14 dni po jej wykryciu. Jednakże skutek w postaci utraty uprawnienia z tytułu rękojmi następuje, jeżeli zawiadomienie o wadzie nastąpi później niż w terminie 60 dni od dnia wykrycia wady.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wady lub usterki niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni roboczych od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
3. Wady lub usterki powinny zostać usunięte przez Wykonawcę niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt. IV.1. W terminie tym Wykonawca dokona naprawy oraz usunie wszelkie skutki wystąpienia wady lub usterki, w szczególności wszelkie uszkodzenia lub zanieczyszczenia budynków, infrastruktury lub innego majątku pozostającego w dyspozycji Zamawiającego lub osób trzecich. Jeżeli zachodzi taka konieczność Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt i we własnym zakresie zdemontować i przetransportować wadliwe Urządzenia lub Materiały w miejsce naprawy.

4. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania wad lub usterek lub nie usunie ich w terminie zgodnie z pkt. IV.2, Zamawiający uprawniony będzie do:
 - a) naliczenia kar za każdorazową zwłokę odpowiednio na zasadach i w kwotach określonych w Klauzuli 8.7 Kontraktu;
 - b) powierzenia usunięcia wady lub usterki innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do natychmiastowego usunięcia wad lub usterek, jeżeli Wykonawca nie usunie wady lub usterki natychmiast po wezwaniu przez Zamawiającego;
 - c) żądanie zapłaty odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego w kwocie przekraczającej wysokość kar umownych (za zwłokę) z tego tytułu; wysokość szkody ustalona zostanie proporcjonalnie, tj. w stosunku, w jakim wartość Robót bez wad lub usterek pozostaje do wartości Robót z wadami lub usterkami, nie mniej jednak niż o stopień zmniejszenia użyteczności przedmiotu Kontraktu.Każde z powyższych uprawnień może być realizowane według wyboru Zamawiającego, oddzielnie lub łącznie z pozostałymi.
5. Jeżeli z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła usunąć wad lub usterek w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego zgodnie z pkt. IV.1, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia usunięcia wady lub usterki innemu podmiotowi na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uprzedniego wzywania Wykonawcy do natychmiastowego usunięcia wad.

Odpowiedzialność Wykonawcy.

Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował usuwaniem wad lub usterek, wynikłe z wykonywania przez niego zobowiązań zawartych w niniejszej Karcie Gwarancyjnej.

Inne warunki gwarancji.

1. Nie podlegają gwarancji wady lub usterki powstałe na skutek:
 - siły wyższej;
 - szkód wynikłych z winy Zamawiającego, a szczególnie użytkowania przedmiotu Robót w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji i użytkowania;
 - szkód wynikłych ze zwłoki w zgłoszeniu wady lub usterki Wykonawcy przez Zamawiającego.
2. Okres gwarancji danego elementu objętego daną naprawą zostaje przedłużony o okres wyłączenia go z eksploatacji, w tym o okres jego naprawy, przy czym okres gwarancji jakości na ten element przedmiotu Robót, Komponent lub ich fragment, po usunięciu wady lub usterki tego elementu nie może być krótszy na ten element przedmiotu Robót, Komponent lub ich fragment niż 1 rok od daty usunięcia wady lub usterki.
3. Okres gwarancji danego elementu przedmiotu Robót, Komponentu lub ich fragmentu biegnie od nowa w przypadku wymiany tego elementu przedmiotu Robót, Komponentu lub ich fragmentu na nowy, wolny od wad lub usterek, a także w przypadku dokonania istotnych napraw tego elementu.
4. Czas trwania gwarancji na wszelkie wady i wszelkie usterki, licząc od daty wydania Świadectwa Wykonania, wynika z okresu niezbędnego do ujawnienia się lub wykrycia wady lub usterki, nie określa natomiast trwałości obiektu i jego elementów.

Okres gwarancji.

Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy od wystawienia Świadczenia Wykonania.

Adresy do korespondencji między Stronami

1. Ustala się następujące adresy i dane dla korespondencji między Stronami:

a) Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne Sp. z o.o. w Czarnem

Aleja Zwycięzców 1C, 77-330 Czarne

Nr fax.....

Poczta elektroniczna.....

b)

.....

Nr fax.....

Poczta elektroniczna.....

Miejscowość i data

Zamawiający:

Wykonawca: