



UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



NAZWA:

***„SYSTEM UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH DLA GMIN  
OBJĘTYCH POROZUMIENIEM WRAZ Z BUDOWĄ ZAKŁADU  
ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW W LULKOWIE”***

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego  
ZP/JRP/3/2012

## **TOM II**

# **WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO (KONTRAKT)**

- Rozdział 1   AKT UMOWY**
- Rozdział 2   WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU**
- Rozdział 3   WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU**
- Rozdział 4   Wykaz Gwarancji**

**TOM II**  
**ROZDZIAŁ 1**  
**AKT UMOWY**

ZAMÓWIENIE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH  
(W TYM ZE ŚRODKÓW UNII EUROPEJSKIEJ)

**Wzór**

**KONTRAKT NR: ....2**

Niniejszy Kontrakt zawarty został pomiędzy URBIS Sp. z o.o., ul. Chrobrego 24/25, 62-200 Gniezno, Polska, NIP: 784-00-41-944, Regon: 630952490 zwanym dalej „Zamawiającym” z jednej strony, reprezentowanym przez:

.....  
.....

**a**

.....  
.....

adres: .....  
zwanym dalej „Wykonawcą” z drugiej strony, reprezentowanym przez:

.....  
.....

**Zwazywszy**, że Zamawiający życzy sobie, aby Roboty, określone jako „**System unieszkodliwiania odpadów komunalnych dla gmin objętych Porozumieniem wraz z budową Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Lulkowie**” zostały zaprojektowane i wykonane przez Wykonawcę, oraz że przyjął Ofertę Wykonawcy na zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie tych Robót i usunięcie w nich wszelkich wad, złożoną w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych 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 (Rozdział II);
  - (c) Warunki Ogólne Kontraktu (Rozdział I);
  - (d) Program Funkcjonalno-Użytkowy
  - (e) Wykaz Cen;
  - (f) Wykaz Gwarancji
  - (g) Oferta i Załącznik do Oferty; oraz
  - (h) Wszystkie inne dokumenty, w tym wyjaśnienia i modyfikacje SIWZ oraz oświadczenia, będące częścią Kontraktu:
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 kwotę:
  - Zatwierdzona Kwota Kontraktowa (włącznie z VAT):

..... PLN

(słownie: ..... PLN)

w tym VAT: ..... PLN

(słownie: ..... PLN)

5. Zapłaty będą dokonywane w PLN na konto bankowe Wykonawcy:  
.....  
.....(nazwa banku, pełny numer konta)
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:**

**WYKONAWCA:**

## TOM II ROZDZIAŁ 2 WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Roboty będące przedmiotem niniejszego Kontraktu będą wykonane zgodnie z **Warunkami Kontraktowymi dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy DLA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I MECHANICZNYCH ORAZ ROBÓT INŻYNIERYJNYCH I BUDOWLANYCH PROJEKTOWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ** czwarte wydanie angielsko-polskie 2008 (tłumaczenie pierwszego wydania z 1999 opublikowanego przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (*Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils – FIDIC*), P.O. Box 311, CH-1215 Geneva 15 29 Rue de Pré – Bois, Cointrin, Szwajcaria) dostępne pod adresem:

SIDiR  
ul. Trębacka 4 lok. 427 - 429  
00-074 Warszawa  
tel./ fax +48 22 826 16 72  
e-mail: [biuro@sidir.pl](mailto:biuro@sidir.pl)  
Egzemplarz można zakupić na stronie [www.sidir.pl](http://www.sidir.pl)

**Warunki Kontraktu** składają się z **Części I – "Warunki Ogólne"**, które stanowią wyżej wymienione **Warunki Kontraktowe dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy DLA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I MECHANICZNYCH ORAZ ROBÓT INŻYNIERYJNYCH I BUDOWLANYCH PROJEKTOWANYCH PRZE WYKONAWCĘ** oraz z **Części II – "Warunki Szczególne"**, które zmieniają i/lub uzupełniają postanowienia Warunków Ogólnych.

Uważa się, że Wykonawca posiada i zaznajomił się z wymienioną wersją **Warunków Kontraktowych dla Urzędzeń oraz Projektowania i Budowy DLA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I MECHANICZNYCH ORAZ ROBÓT INŻYNIERYJNYCH I BUDOWLANYCH PROJEKTOWANYCH PRZE WYKONAWCĘ** i na żądanie Zamawiającego przedstawi jej kopię, podpisaną przez osobę lub osoby uprawnione do podpisania Kontraktu.

**TOM II**  
**ROZDZIAŁ 3**  
**WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU**

**Niniejsze Warunki Szczególne zmieniają, uzupełniają i wprowadzają dodatkowe klauzule do Warunków Ogólnych. Warunki Ogólne Kontraktu 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.**

Spis Klauzul

<b>ROZDZIAŁ 1</b>	<b>POSTANOWIENIA OGÓLNE .....</b>	<b>9</b>
1.1	Definicje .....	9
1.2	Interpretacja .....	13
1.3	Przepływ informacji .....	13
1.4	Prawo i język .....	13
1.5	Pierwszeństwo dokumentów .....	13
1.6	Akt Umowy .....	13
1.7	Cesja .....	14
1.8	Przechowywanie i dostarczanie dokumentów .....	14
1.9	Opóźnienie Rysunków lub instrukcji .....	14
1.12	Poufne szczegóły .....	14
1.13	Przestrzeganie Prawa .....	14
1.14	Solidarna odpowiedzialność .....	15
<b>ROZDZIAŁ 2</b>	<b>ZAMAWIAJĄCY .....</b>	<b>15</b>
2.1	Prawo dostępu do Terenu Budowy .....	15
2.2	Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia .....	15
2.4	Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego .....	15
<b>ROZDZIAŁ 3</b>	<b>INŻYNIER .....</b>	<b>16</b>
3.1	Obowiązki i uprawnienia Inżyniera .....	16
3.3	Polecenia Inżyniera .....	<b>Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.</b>
<b>ROZDZIAŁ 4</b>	<b>WYKONAWCA .....</b>	<b>16</b>
4.1	Ogólne zobowiązania Wykonawcy .....	16
4.2	Zabezpieczenie Wykonania .....	18
4.3	Przedstawiciel Wykonawcy .....	19
4.4	Podwykonawcy .....	19
4.6	Współpraca .....	20
4.7	Wytyczenie .....	20
4.8	Procedury bezpieczeństwa .....	20
4.9	Zapewnienie jakości .....	21
4.10	Dane o Terenie Budowy .....	21
4.11	Zatwierdzona Kwota Kontraktowa .....	21
4.12	Nieprzewidywalne warunki fizyczne .....	21
4.14	Unikanie zakłóceń .....	22
4.15	Droga dostępu .....	22
4.18	Ochrona środowiska .....	22
4.19	Elektryczność, woda i gaz .....	23
4.20	Sprzęt Zamawiającego i materiał do wydania bezpłatnie .....	24
4.21	Raporty o postępie .....	24
4.22	Zabezpieczenie Terenu Budowy .....	25
4.23	Działania Wykonawcy na Terenie Budowy .....	25
4.25	Dziennik Budowy .....	26
4.26	Zabezpieczenie przylegających nieruchomości .....	26
4.27	Istniejące instalacje .....	26
<b>ROZDZIAŁ 5</b>	<b>PROJEKTOWANIE .....</b>	<b>27</b>
5.1	Ogólne zobowiązania projektowe .....	27
5.2	Dokumenty Wykonawcy .....	27
5.3	Zobowiązania Wykonawcy .....	28
5.5	Szkolenie .....	28
5.7	Instrukcje obsługi i konserwacji .....	28
<b>ROZDZIAŁ 6</b>	<b>PERSONEL KIEROWNICZY I SIŁA ROBOCZA .....</b>	<b>29</b>
6.1.	Zatrudnienie kadry i robotników .....	29
6.2	Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia .....	29

6.6	Zaplecze dla kadry i robotników .....	29
6.8	Kadra Wykonawcy .....	29
6.9	Personel Wykonawcy .....	29
<b>ROZDZIAŁ 7</b>	<b>URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO.....</b>	<b>30</b>
7.1	Sposób wykonania .....	30
7.2	Próbki.....	30
7.4	Próby .....	30
7.5	Odrzucenie.....	30
7.6	Prace zabezpieczające .....	30
7.7	Prawo własności do Urządzeń i materiałów.....	31
7.8	Opłaty wydobywcze i inne .....	31
7.9	Materiały z rozbiórki .....	31
<b>ROZDZIAŁ 8</b>	<b>ROZPOCZĘCIE, OPÓZNIENIA I ZAWIESZENIE .....</b>	<b>31</b>
8.1	Rozpoczęcie Robót .....	31
8.2	Czas na Ukończenie .....	32
8.3	Program .....	32
8.4	Przedłużenie Czasu na Ukończenie .....	33
8.7	Kary za zwłokę.....	33
8.8	Zawieszenie Robót.....	33
8.9	Następstwa zawieszenia .....	33
8.10	Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia .....	34
<b>KLAUZULA 9</b>	<b>PRÓBY KOŃCOWE.....</b>	<b>34</b>
9.1	Obowiązki Wykonawcy.....	34
<b>ROZDZIAŁ 10</b>	<b>PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO .....</b>	<b>34</b>
10.1	Przejęcie Robót i Odcinków .....	34
<b>ROZDZIAŁ 11</b>	<b>ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WADY .....</b>	<b>35</b>
11.1	Dokończenie zaległych prac i usunięcie wad.....	35
11.4	Niewypełnienie obowiązku usuwania wad .....	35
11.8	Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania wad .....	35
11.9	Świadectwo Wykonania .....	35
11.10	Nie wypełnione zobowiązania .....	35
<b>ROZDZIAŁ 12</b>	<b>PRÓBY EKSPLOATACYJNE.....</b>	<b>36</b>
12.1	Procedura Prób Eksploatacyjnych.....	36
<b>ROZDZIAŁ 13</b>	<b>ZMIANY I KOREKTY .....</b>	<b>36</b>
13.1	Prawo do Zmian .....	36
13.3	Procedura wprowadzania Zmian .....	37
13.4	Zapłata w walutach Kontraktu .....	37
13.5	Kwoty Tymczasowe .....	37
13.6	Prace dniówkowe .....	37
13.7	Korekty uwzględniające zmiany prawne.....	37
13.8	Korekty uwzględniające zmiany Kosztu.....	37
<b>ROZDZIAŁ 14</b>	<b>CENA KONTRAKTOWA I ZAPŁATA .....</b>	<b>37</b>
14.1	Cena Kontraktowa.....	37
14.2	Zaliczka.....	38
14.3	Wnioski o Przejściowe Świadectwa Płatności .....	38
14.4	Plan Płatności .....	39
14.5	Urządzenia i Materiały przeznaczone dla Robót.....	39
14.6	Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności. ....	39
14.7	Zapłata .....	40
14.8	Opóźniona zapłata .....	40
14.9	Wyplata Kwoty Zatrzymanej.....	40
14.10	Oświadczenie po Ukończeniu .....	<b>Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.</b>
14.13	Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności .....	<b>Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.</b>
<b>zakładki.</b>		
14.16	Wyплаты .....	40

<b>ROZDZIAŁ 15</b>	<b>ROZWIĄZANIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.....</b>	<b>40</b>
15.2	Rozwiązanie przez Zamawiającego .....	40
15.5	Uprawnienie Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu .....	41
<b>ROZDZIAŁ 16</b>	<b>ZAWIESZENIE I WYPOWIEDZENIE KONTRAKTU PRZEZ</b>	
<b>WYKONAWCĘ</b>	<b>42</b>	
16.1	Uprawnienie Wykonawcy do zawieszenia Robót.....	42
16.2	Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę .....	42
16.4	Zapłata po rozwiązaniu .....	42
<b>ROZDZIAŁ 17</b>	<b>RYZIKO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ.....</b>	<b>42</b>
17.4	Następstwa ryzyka Zamawiającego .....	42
17.7	Inne odszkodowania .....	43
<b>ROZDZIAŁ 18</b>	<b>UBEZPIECZENIE.....</b>	<b>43</b>
18.1	Ogólne wymagania dla ubezpieczeń .....	43
18.2	Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy .....	43
18.5	Ubezpieczenie projektowania.....	44
18.6	Zakaz wyłączenia .....	44
<b>ROZDZIAŁ 20</b>	<b>ROSZCZENIA, SPORY I ARBITRAŻ.....</b>	<b>44</b>
20.1	Roszczenia Wykonawcy.....	44
20.2	Powołanie Komisji Rozjemczej.....	44
20.3	Brak uzgodnienia co do składu komisji Rozjemczej.....	44
20.4	Uzyskanie decyzji Komisji Rozjemczej .....	44
20.5	Rozstrzygnięcie Polubowne .....	44
20.6	Arbitraż .....	44
20.7	Niezastosowanie się do Decyzji Komisji Rozjemczej.....	44
20.8	Wygaśnięcie umowy z komisją.....	44
20.9	Rozstrzyganie sporów .....	44
<b>ROZDZIAŁ 21</b>	<b>DZIAŁANIA KONTROLNE I SPRAWDZAJĄCE.....</b>	<b>45</b>
<b>ROZDZIAŁ 22</b>	<b>KLAUZULE KOŃCOWE .....</b>	<b>45</b>



## ROZDZIAŁ 3 WARUNKI SZCZEGÓLNE

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

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

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

Postanowienia klauzul niezmienione w Warunkach Szczególnych, pozostaną wiążące w brzmieniu podanym w Warunkach Ogólnych.

### Rozdział 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, Oferta 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 oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

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 się następująco:

1.1.1.4 "Formularz Oferty" oznacza dokument tak zatytułowany, podpisany i przedłożony przez Wykonawcę.

Klauzulę 1.1.1.5 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.5. „Wymagania Zamawiającego” oznaczają dokument zatytułowany **„Program Funkcjonalno – Użytkowy”** ” opracowany przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującym Prawem i, włączony do Kontraktu, zawierający opis Robót 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* oraz wszelkie 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 się następująco:

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

Klauzulę 1.1.1.10 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.10 **„ Wykaz gwarancji"** oznacza dokument tak zatytułowany, zawierający zestawienie

Kart Gwarancyjnych wystawionych zgodnie z Klauzulą 1.1.1.12 „**Karta Gwarancyjna**”

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.1.11 „**Zmiana Kontraktu - Aneks**” oznacza dokument tak zatytułowany, wprowadzający do postanowień Kontraktu zmiany uzgodnione i podpisane pomiędzy Stronami zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Kodeks Cywilny. Zmiana do Kontraktu wchodzi w życie wyłącznie po podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę.
- 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 na wykonane usługi i roboty na warunkach opisanych w tym dokumencie, zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Kodeks cywilny. Za Kartę gwarancyjną uważa się również dokument gwarancji wystawiony przez producenta urządzenia wmontowanego przez Wykonawcę. Poszczególne karty gwarancyjne zostaną sporządzone zgodnie ze wzorem, w oparciu o opisane Programem Funkcjonalno Użytkowym wymagania Zamawiającego.
- 1.1.1.13 „**Wykaz Oświadczeń**” oznacza dokument tak zatytułowany, zawierający wzory oświadczeń przewidzianych do złożenia przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami niniejszego Kontraktu.

### 1.1.2 Strony i Osoby

Klauzulę 1.1.2.2 „**Zamawiający**” uzupełnia się poprzez:  
dodanie następującego zapisu na końcu tej Klauzuli:

- 1.1.2.2 „... będącą beneficjentem środków Funduszu Spójności – płatnikiem za wykonane Roboty objęte zakresem Kontraktu. 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”,

i dodanie następującego zapisu na końcu Klauzuli 1.1.2.4.:

Przez Inżyniera rozumie się **Inżyniera Kontraktu**, zgodnie z postanowieniami umowy o świadczenie usług Inżyniera Kontraktu dla Przedsięwzięcia: „**System unieszkodliwiania odpadów komunalnych dla gmin objętych Porozumieniem wraz z budową Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Lulkowie**”

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”. **Inżynier** jest równoznaczny z używanym określeniem **Inżynier Kontraktu**.

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.
- 1.1.2.12 „**Inspektor Nadzoru Inwestorskiego**” – oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje wymagane w Rozdziale 2 Prawa Budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 25 (obowiązki) oraz art. 26 (prawa) Prawa Budowlanego.”
- 1.1.2.13 „**Inżynier rezydujący**” oznacza przedstawiciela Inżyniera. W stosunku do Stron Kontraktu taka osoba działa na zasadzie upoważnienia przekazanego mu przez

Inżyniera na mocy klauzuli 3.2 Warunków Kontraktu.

- 1.1.2.14 **”Lider”** – oznacza osobę uprawnioną („Pełnomocnika” w rozumieniu Prawa) przez pozostałe osoby do zaciągania zobowiązań w imieniu tych osób, którym wspólnie udzielone zostało zamówienie na wykonanie i ukończenie robót stanowiących przedmiot Kontraktu.
- 1.1.2.16 **„Kierownik Budowy”** oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje ustalone w Rozdziale 2 (Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie) i sprawujące funkcje kierownicze na Terenie Budowy określone przez Art. 22 (obowiązki) oraz Art. 26 (prawa) Prawa Budowlanego. W stosunku do Stron Kontraktu osoba taka jest wyznaczona i wypełnia obowiązki przydzielone jej przez Przedstawiciela Wykonawcy na mocy klauzuli 4.3 Warunków Kontraktu.

### 1.1.3 Daty, próby, okresy i ukończenie

Klauzulę 1.1.3.4 **„Próby Końcowe”** uzupełnia się następująco: poprzez dodanie następującego zapisu na końcu tej Klauzuli:  
Próby Końcowe obejmują występujące w specjalistycznych dokumentach w Polsce pojęcia „rozruchu technologicznego” oraz „ruchu próbnego”.

### 1.1.4 Pieniądze i płatności

Klauzulę 1.1.4.1 **„Zatwierdzona Kwota Kontraktowa”** uzupełnia się następująco poprzez dodanie na końcu niniejszej klauzuli zdania:

„odpowiadającą cenie brutto po uwzględnieniu wszystkich arytmetycznych poprawek dokonanych przez Komisję Przetargową w Ofercie Wykonawcy i naliczeniu VAT.

Klauzulę 1.1.4.6 **„Waluta Obca”** skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.4.6 „Waluta Obca” nie ma zastosowania w niniejszych warunkach.

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

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.4.13 **”Protokół Konieczności”** - dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzasadnienie dla wykonania Robót dodatkowych i/lub uzupełniających nieprzewidzianych w Kontrakcie bądź wynikających z zapisów Klauzuli 13 [*Zmiany i Korekty*]. Załącznikiem do Protokołu Konieczności jest Protokół z Negocjacji.

1.1.4.14 **”Protokół z Negocjacji”** – dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzgodnione z Wykonawcą ceny dla robót w oparciu o Klauzulę 13 [*Zmiany i korekty*].

### 1.1.5 Roboty i Dostawy

Klauzulę 1.1.5.4 **„Roboty Stałe”** uzupełnia się poprzez:  
dodanie następującego zapisu na końcu tej Klauzuli:

Ilekoć 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 następująco

1.1.5.6 „Odcinek” - 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 rzeczowo – finansowym.

### 1.1.6 Inne Definicje

Klauzulę 1.1.6.1 „**Dokumenty Wykonawcy**” uzupełnia się następująco:

Na końcu niniejszej Klauzuli dodaje się zapis:

„w tym Projekt Budowlany, Dokumentację Powykonawczą oraz wszelką dodatkową dokumentację wykonawczą wykonaną przez Wykonawcę na polecenie Inżyniera a niezbędną dla prawidłowego wykonania Robót oraz dokumentację powykonawczą, instrukcję obsługi, eksploatacji i konserwacji.”

Klauzulę 1.1.6.2 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.2 **”Kraj”** oznacza Rzeczpospolitą Polską, na terytorium której znajduje się Teren Budowy, gdzie mają być wykonywane Roboty Stałe.

Klauzulę 1.1.6.5 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.6.5 **”Prawo”** oznacza Prawo obowiązujące w 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:

„pojęcie równoznaczne z „zabezpieczeniem należytego wykonania umowy” w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.

Klauzulę 1.1.6.7. „**Teren Budowy**” zmienia się następująco:

na końcu niniejszej Klauzuli po kropce dodaje się zapis

„przez Teren Budowy rozumie się obszar oznaczony zgodnie z Prawem Budowlanym jako „Teren Budowy” .

**Wprowadza się następujące Definicje:**

1.1.6.10. **”Prawo Budowlane”** oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tekst jednolity z 2006 r. Dz. U. Nr 156, poz. 1118 wraz z późniejszymi zmianami), a także z wszelkimi towarzyszącymi aktami prawnymi oraz aktami wykonawczymi do nich, regulującą działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiórki obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w tych dziedzinach.

1.1.6.11 **”Projekt Budowlany”** oznacza dokument formalno-prawny konieczny do uzyskania Pozwolenia na Budowę, którego zakres i forma jest zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003r. nr 120 poz. 1133 wraz z późniejszymi zmianami).

1.1.6.12 **”Pozwolenie na Budowę”** oznacza decyzję administracyjną zezwalającą na rozpoczęcie i prowadzenie budowy uzyskaną 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 (Dz. U. z 2002r. nr 108 poz. 953 wraz z późniejszymi zmianami), do którego odnosi się Klauzula 4.25 [Dziennik Budowy]

1.1.6.14 **„Rozbudowa”** oznacza wykonanie nowej części obiektu przy obiekcie istniejącym służącej podstawowym funkcjom technologicznym tego obiektu z zachowaniem jego funkcji.

1.1.6.15 **„Remont”** oznacza to wykonywanie na istniejących obiektach budowlanych robót polegających na przywróceniu stanu pierwotnego i stanu pełnej sprawności technicznej. Dopuszcza się stosowanie wyrobów budowlanych innych niż użyto w stanie pierwotnym, .

1.1.6.16 **„Modernizacja”** oznacza to roboty na istniejących obiektach w celu przywrócenia parametrów konstrukcyjnych i doprowadzenia tych obiektów do stanu zgodnego z

Prawem.

- 1.1.6.17 „**Tablica Informacyjna**” rozumie się tablicę informacyjną umieszczaną na Terenie Budowy zgodnie z Prawem Budowlanym spełniająca wszelkie wymogi podane w Prawie Budowlanym.
- 1.1.6.18 „**Laboratorium**” należy przez to rozumieć laboratorium jednostki naukowej, zamawiającego, wykonawcy lub inne laboratorium badawcze zaakceptowane przez Zamawiającego, niezbędne do przeprowadzenia niezbędnych badań i prób związanych z oceną jakości stosowanych wyrobów budowlanych oraz rodzajów prowadzonych robót.
- 1.1.6.19 „**Pozwolenie na Użytkowanie**” oznacza decyzję administracyjną, o której mowa w art. 55 Prawa Budowlanego, zezwalającą na rozpoczęcie i użytkowania obiektu budowlanego.
- 1.1.6.20 „**Dokumentacja powykonawcza**” oznacza dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi zgodnie z art. 3 pkt. 14) Prawa Budowlanego , przygotowaną przez Wykonawcę.
- 1.1.6.21 „**Prawo zamówień publicznych**” oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2007 r. nr 223 poz. 1655) z późniejszymi zmianami.

## 1.2 Interpretacja

Klauzulę 1.2 zmienia się w ten sposób, że po podpunkcie (d) dodaje się podpunkt (e) o nowej, następującej treści:

(e) postanowienia zawierające określenie „Koszt plus rozsądny zysk” wymagają, aby ten zysk wynosił jedną pięćdziesiątą (2%) tego Kosztu.

## 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;  
na końcu niniejszej Klauzuli dodaje się zapis:

Wpisy w Dzienniku Budowy nie są traktowane jak Komunikaty.

## 1.4 Prawo i język

Klauzulę 1.4 skreśla się i zastępuje następująco:

- (a) Kontraktem rządzi Prawo Rzeczypospolitej Polskiej. Ilekroć 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 Akcie Umowy. Zmiany Kontraktu - Aneks, 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 podpiszą go obie Strony. Warunkiem

podpisania Kontraktu jest dostarczenie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu, zgodnie z Klauzulą 4.2 [Zabezpieczenie Wykonania], nie później niż do dnia podpisania umowy.”

### **1.7 Cesja**

Klauzulę 1.7 skreśla się i zastępuje następująco:

„Żadna ze stron nie może bez pisemnej zgody drugiej strony, pod rygorem nieważności, dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszego Kontraktu na osoby trzecie. W przypadku, gdy w roli Wykonawcy występuje konsorcjum, wniosek o zgodę na powyższą cesję oraz cesja, muszą zostać dokonane przez wszystkich członków konsorcjum”.

### **1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów**

Klauzulę 1.8 uzupełnia się w ten sposób, że:

skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Po zawarciu Umowy przez strony Wykonawca otrzyma od Zamawiającego jeden egzemplarz Kontraktu.

jako drugie zdanie w drugim akapicie niniejszej Klauzuli 1.8 dodaje się:

Wykonawca będzie również prowadził i przechowywał na Terenie Budowy Dziennik Budowy, zgodnie z Klauzulą 4.25 [Dziennik Budowy].

Wykonawca przedłoży Inżynierowi do zatwierdzenia Dokumenty Wykonawcy zgodnie z klauzulą 4.1.

W przypadku zwłoki w przekazaniu lub nie zatwierdzenia takich dokumentów z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnych roszczeń odnośnie do dodatkowego czasu lub Kosztu.

### **1.9 Opóźnienie Rysunków lub instrukcji**

Klauzulę 1.9 zmienia się w ten sposób, że

Skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

„(b) Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.”

### **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.

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 obowiązujących Praw.

### **1.13 Przestrzeganie Prawa**

Klauzulę 1.13 zmienia się w ten sposób, że:

Skreśla się podpunkt (a) i zastępuje następująco:

(a) Wykonawca uzyska wszelkie zezwolenia, zatwierdzenia i inne dokumenty, wymagane dla: zaprojektowania i wykonania Robót oraz usunięcia w nich wszelkich wad lub dostarczenia albo usunięcia Materiałów, Dostaw i Urządzeń oraz

użytkowania zakładu unieszkodliwiania odpadów,, stacji przeladunkowej, zakładu przetwarzania odpadów budowlanych w tym uzyskania decyzji Pozwolenie zintegrowane (jeśli jest wymagane), w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2006r. Dz. Nr 129, poz. 902 ze zm), które nie zostały uzyskane lub przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego przed lub w dniu zawarcia Kontraktu. Wykonawca opracuje wszelką wymaganą do tego celu dokumentację techniczną, wnioski, podania, a w razie potrzeby uzyska ograniczone pełnomocnictwa do działania w imieniu Zamawiającego i na jego rzecz wobec właściwych władz. Wszelkie koszty z tym związane poniesie Wykonawca.

#### **1.14 Solidarna odpowiedzialność**

Klauzulę 1.14 zmienia się i uzupełnia w ten sposób, że:

Na końcu pkt (b) przed słowem „oraz” 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,

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 włącznie) 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.

## **Rozdział 2 Zamawiający**

### **2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy**

Klauzulę 2.1 zmienia się i uzupełnia następująco:

W przedostatnim wierszu pierwszego akapitu wyraz:

„Specyfikacji”

zastępuje się wyrażeniem:

„Wymaganiach Zamawiającego”

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

W przypadku gdy zwłoka w przekazaniu Terenu Budowy nastąpi z winy Zamawiającego to Wykonawca, powiadomi o tym Inżyniera i będzie miał prawo do wydłużenia Czasu na Ukończenie z powodu takiego opóźnienia na mocy klauzuli 8.4, jeżeli ukończenie jest lub zostanie opóźnione.

### **2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia**

Klauzulę 2.2 zmienia się i uzupełnia następująco:

W pierwszym zdaniu niniejszej Klauzuli 2.2 po słowach ”na żądanie” dodaje się słowa ”i na koszt”.

### **2.4 Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego**

Niniejszą klauzulę skreśla się w całości jako niemającą zastosowania.

## **Rozdział 3 Inżynier**

### **3.1 Obowiązki i uprawnienia Inżyniera**

Klauzulę 3.1 zmienia się i uzupełnia w ten sposób, że:

Skreśla się drugi akapit niniejszej Klauzuli 3.1 i zastępuje się następująco:

Z zastrzeżeniem Klauzuli 13, Inżynier nie będzie uprawniony do dokonywania zmiany treści Kontraktu.

Na końcu trzeciego akapitu niniejszej Klauzuli 3.1 dodaje się następującą treść:

Inżynier winien uzyskiwać zgodę Zamawiającego przed wykonaniem swoich obowiązków czy czynności określonych w następujących Klauzulach Warunków Ogólnych:

- (a) Klauzula 3.2 [Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera]
- (b) Klauzula 4.4 [Podwykonawcy]
- (c) Klauzula 5.4 [Normy techniczne i przepisy]
- (d) Klauzula 8.4 [*Przedłużenie Czasu na Ukończenie*]
- (e) Klauzula 8.8 [*Zawieszenie Robót*]
- (f) Klauzula 8.11 [*Przedłużone zawieszenie*]
- (g) klauzula 13.1 [Prawo do zmian]
- (h) klauzula 13.2 [Analiza wartości]
- (i) klauzula 13.3 [Procedura wprowadzania zmian]
- (j) klauzula 13.7 [Korekty uwzględniające zmiany prawne]
- (k) Klauzula 17.4 [Następstwa ryzyka Zamawiającego]
- (l) klauzula 20.1 [Roszczenia Wykonawcy]

Inżynier nie ma uprawnień do zwalniania Wykonawców z ich obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności w świetle Kontraktu, ani nie ma uprawnień do anulowania jakichkolwiek części Robót i przyznania tych Robót innym Wykonawcom. Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót lub sąsiadującą nieruchomość może on bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu polecić Wykonawcy wykonać każdą taką pracę, która, w opinii Inżyniera, może być konieczna do zmniejszenia ryzyka. Wykonawca, pomimo braku zgody Zamawiającego, winien zastosować się do każdego takiego polecenia Inżyniera. Jeżeli takie polecenie stanowi Zmianę, Klauzula 13 [*Zmiany i korekty*] będzie miała zastosowanie.

W podpunkcie (c) niniejszej Klauzuli 3.1 po słowie „Inżyniera” dodaje się słowa „lub Zamawiającego”

## **Rozdział 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 następujący tekst:

„W tym celu Wykonawca opracuje i weźmie odpowiedzialność za Projekt Budowlany, projekt wykonawczy, oraz za każdy inny dokument niezbędny zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej oraz postanowieniami Klauzuli 5.1 [Ogólne zobowiązania projektowe].”

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



Jeżeli Prawo obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej wymaga, aby niektóre 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 pełni wymagań Kontraktu; a zarazem
- (b) zatwierdzenie przez Inżyniera nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z postanowień Kontraktu.

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej Klauzuli 4.1:

Niezależnie od obowiązków określonych w niniejszych Warunkach, Wykonawca zobowiązany jest do:

- (i) Uzyskania dodatkowych pozwoleń, w następujących przypadkach i na następujących zasadach:  
Wykonawca uzyska wszelkie dodatkowe pozwolenia lub zezwolenia, wymagane w Kraju, od właściwych władz swoim staraniem i na swój własny koszt, w trybie i na zasadach opisanych postanowieniami Klauzuli 8.1 [Rozpoczęcie Robót].
- (ii) Przestrzegania wszelkich wymagań wynikających z zezwoleń:  
Wykonawca będzie przestrzegać wymagań zawartych w pozwoleniach zezwoleniach i powinien umożliwić właściwym władzom inspekcje i zbadanie przebiegu Robót. Ponadto powinien umożliwić właściwym władzom udział w badaniach i procedurach sprawdzających. Jednakże udział właściwych władz w tych testach nie zwalnia Wykonawcy z jakiegokolwiek odpowiedzialności przewidzianej w ramach Kontraktu.
- (iii) Czynności na Terenie Budowy:  
Żadne działania nie mogą uniemożliwić bądź znacznie utrudnić Zamawiającemu prowadzenia jego dotychczasowej działalności. Wszystkie istniejące urządzenia na terenie realizacji robót jak i sąsiadującego Zakład lub Obiektu, które mają pracować w trakcie realizacji niniejszego Kontraktu, powinny funkcjonować z normalną wydajnością eksploatacyjną. W szczególności działania Wykonawcy związane z odcięciem lub zamknięciem dróg, wodociągów lub innych mediów oraz powodujące przestój istniejących urządzeń lub ciągów technologicznych nie będą rozpoczynane bez uzgodnienia z eksploatatorem istniejących urządzeń lub obiektów i bez pisemnego pozwolenia wydanego przez Inżyniera. Wykonawca będzie informował Inżyniera na piśmie nie później niż 14 dni przed zamierzonym rozpoczęciem tego typu prac, tak by umożliwić Inżynierowi zorganizowanie odpowiedniego nadzoru i środków bezpieczeństwa.
- (iv) Przechowywania jednej kopii Rysunków na Terenie Budowy:  
Na etapie realizacji, Wykonawca będzie przechowywał przez cały czas, co najmniej jedną kopię dokumentów kontraktowych i dokumentacji projektowej (Rysunków) dostarczonych mu lub wykonanych przez niego na Terenie Budowy.  
Wykonawca powinien przechowywać na Terenie Budowy Dziennik Budowy. Podczas prowadzenia Robót na Terenie Budowy oprócz Dziennika Budowy powinny znajdować się, co najmniej następujące dokumenty: Pozwolenie(a) na Budowę, Projekt Budowlany, dokumentacja wykonawcza, dokumentacja powykonawcza (jeśli jest), protokół przekazania Terenu Budowy, Świadectwa Przejęcia, notatki ze spotkań organizacyjnych, instrukcje i notatki Inżyniera oraz inne dokumenty zgodnie z wymaganiami Inżyniera.  
Dodatkowo Wykonawca powinien przechowywać na Terenie Budowy

przynajmniej po jednym egzemplarzu zatwierdzonych Polskich Norm, wspomnianych w Programie Funkcjonalno Użytkowym lub odpowiednich Norm Unijnych. Ponadto Wykonawca powinien przechowywać na Terenie Budowy kopie innych Norm dotyczących dostarczonych materiałów.

Wspomniana dokumentacja powinna być przez cały czas dostępna do wglądu dla Inżyniera, Inspektorów Nadzoru, Przedstawiciela Zamawiającego, przedstawicieli władz i organów administracji publicznej odpowiednio do tego upoważnionych, a także dla innych osób upoważnionych pisemnie przez Inżyniera. Wykonawca będzie odpowiedzialny za przechowywanie i uaktualnianie dokumentacji przez cały czas.

(v) Zrozumienia Zakresu Prac:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za uważne przestudiowanie dokumentów stanowiących Kontrakt w celu zrozumienia zakresu prac objętych Kontraktem, a także po to, by być w pełni świadomym Warunków Kontraktowych i wynikających z nich następstw.

(vi) Zrozumienia Rysunków:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za przestudiowanie Rysunków i Wymagań Zamawiającego celem ich dogłębnego zrozumienia. Wykonawca zapewni i zrobi wszystko, co niezbędne dla odpowiedniego wykonania Robót zgodnie z prawdziwą intencją i znaczeniem Rysunków. W przypadku jakichkolwiek niezgodności lub wątpliwości dotyczących interpretacji Rysunków, związanych w szczególności ze zmianami zaistniałymi na etapie realizacji Robót, Wykonawca powiadomi niezwłocznie, na piśmie Inżyniera i Zamawiającego, w celu uzyskania niezbędnych wyjaśnień.

(vii) Sporządzenia dokumentacji Powykonawczej:

„Wykonawca poprawi bez zwłoki Dokumentację i Rysunki wykonane przez siebie w zakresie modyfikacji wprowadzanych w trakcie wykonywania Robót. Wykonawca powinien dostarczyć Inżynierowi Dokumentację powykonawczą w jasnej, przejrzystej formie w czterech kopiach oraz w wersji elektronicznej, dla wszystkich Robót, zgodnie z Polskim Prawem, nie później niż 14 dni przed przejściem Robót zgodnie z Klauzulą 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków].”

## 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 wniósł na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania umowy w jednej z form określonych w przepisach ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych w kwocie stanowiącej 10% ceny całkowitej podanej w Ofercie.

W akapicie czwartym zmienia się treść punktu (c) i (d) na:

- (c) nie usunięcia przez Wykonawcę uchybienia lub wady w trakcie trwania Kontraktu lub w okresie rękojmi za w terminie wskazanym przez Zamawiającego.”
- (d) zaistnienia okoliczności, które uprawniają Zamawiającego do odstąpienia od Kontraktu na mocy klauzuli 15.2 [Odstąpienie przez Zamawiającego] z wyłączeniem przypadków, opisanych w punktach (b), (e) i (f) klauzuli 15.2, niezależnie od tego, czy powiadomienie o odstąpieniu zostało wydane.

Ostatnie zdanie Klauzuli 4.2 skreśla się i zastępuje następująco:

Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania w następujący sposób:

- (a) 70% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania Kontraktu i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonany, tj. od daty wystawienia Świadectwa

- (b) Przejęcia według Klauzuli 10.1 [*Przejęcie Robót i Odcinków*];  
30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu nie później niż w 15 dniu po upływie rękojmi.

#### **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 „winny biegłe władać językiem ustalonym w klauzuli 1.4 [*Prawo i język*]” dodaje się słowa: ”lub Wykonawca udostępni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy i wymiarze czasowym koniecznym do prawidłowej Realizacji Kontraktu”.

#### **4.4 Podwykonawcy**

Klauzulę 4.4. zmienia się i uzupełnia następująco:

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 podzlecenie, dla którego Podwykonawca jest wymieniony w Kontrakcie”

Punkt (b) niniejszej Klauzuli zmienia się w ten sposób, że:

Słowo „Inżyniera” zastępuje się słowem „Zamawiającego” oraz skreśla się słowo „innych”

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

- (d) zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji Kontraktu może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego;
- (e) zgoda Zamawiającego jest wymagana do zawarcia przez Wykonawcę umowy o roboty budowlane z Podwykonawcą; Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem winien przedłożyć Zamawiającemu umowę lub projekt umowy, jaką ma zamiar zawrzeć z Podwykonawcą. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub w projekcie umowy, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń będzie się uważało, że Zamawiający wyraził zgodę na zawarcie umowy.
- (f) do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.
- (g) płatności w stosunku do Podwykonawców muszą być zgodne z przepisami ustawy Kodeks Cywilny.
- (h) Wszystkie umowy, zawierane przez Wykonawcę z Podwykonawcami, muszą zawierać postanowienie, uprawniające do występowania do Inżyniera, z kopią do Zamawiającego, o dokonanie bezpośredniej zapłaty faktur, wystawionych Wykonawcy, a nie zapłaconych przez niego w terminie ustalonym dla danej płatności, z załączeniem kopii niezapłaconej faktury i z powołaniem się na postanowienia niniejszej Klauzuli 4.4 punkt (h). Postanowienie takie musi mieć charakter przechodni, to znaczy że analogiczne postanowienie musi być zawarte w każdej kolejnej umowie z dalszymi Podwykonawcami.

Warunkiem płatności faktury VAT jest doręczenie przez Wykonawcę Zamawiającemu oświadczenia że wszyscy Podwykonawcy otrzymali od Wykonawcy kwoty należne na dzień wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę Zamawiającemu oraz oświadczenia Podwykonawców o opłaceniu przez Wykonawcę wszystkich wymagalnych zobowiązań na dzień wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę

Zamawiającemu.

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

- (a) dostarczy Inżynierowi pisemne przekonywujące dowody, że Wykonawca jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, oraz
- (b) 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 Świadczenia Płatności.

Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania, lub uchybienia, każdego Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy.

#### **4.6 Współpraca**

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.6:

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli na mocy Kontraktu będzie się wymagało, aby Zamawiający przekazał Wykonawcy w posiadanie jakiegokolwiek fundament, konstrukcję, urządzenie lub środki dostępu zgodnie z Dokumentami Wykonawcy, to Wykonawca przedłoży te dokumenty Inżynierowi w czasie i w formie ustalonej przez Inżyniera.

#### **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”

Skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

„Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.”

Dodaje się na końcu niniejszej Klauzuli dwa dodatkowe akapity o treści:

Wykonawca zapewni niezbędną obsługę geodezyjną Robót zgodnie z Prawem Budowlanym i innymi przepisami oraz przyjmie odpowiedzialność za sporządzenie dokładnej dokumentacji geodezyjnej Terenu Budowy. Wykonawca przekaze Inżynierowi jeden egzemplarz dokumentacji geodezyjnej Po ukończeniu Robót Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu powykonawczą dokumentację geodezyjną. Zgodną z Prawem Budowlanym.

#### **4.8 Procedury bezpieczeństwa**

Klauzulę 4.8 uzupełnia się następująco:

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

oraz dostarczyć Inżynierowi: plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w rozumieniu przepisów Prawa Budowlanego oraz planu organizacji ruchu kołowego na terenie Zamawiającego, nie później niż w terminie 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót budowlanych, określoną w harmonogramie Wykonawcy, a także będzie modyfikować na bieżąco te plany dla zapewnienia ich zgodności z wymogami Prawa

oraz nieprzerwanego funkcjonowania Zamawiającego

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

„oraz odpowiadać na zasadach ogólnych za wszelkie wypadki lub szkody powstałe na skutek działań lub zaniechań Wykonawcy lub osób za które Wykonawca odpowiedzialność ponosi.”

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

„a także dla zapewnienia nieprzerwanego funkcjonowania Zamawiającego.”

Po podpunkcie (e) niniejszej Klauzuli dodaje się dodatkowy podpunkt (f) o treści:

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

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

#### **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 Terenu 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.
- (e) pozostałe elementy wymagane w Wymaganiach Zamawiającego.

#### **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 zawartością i wymaganiami Kontraktu.”

Skreśla się trzeci akapit i zastępuje następująco:

„Z wyjątkami przewidzianymi w Kontrakcie, 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 skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

„Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.”

#### **4.14 Unikanie zakłóceń**

Klauzulę 4.14 zmienia się następująco:

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

„Wykonawca winien zapewnić w bezpieczny sposób ciągłość ruchu drogowego na wszystkich drogach publicznych (drogach, ścieżkach rowerowych i podobnych) używanych lub przecinanych przez niego podczas prowadzenia Robót oraz winien uzyskać wszystkie niezbędne do tego celu plany i pozwolenia. Podczas wykonywania Robót Wykonawca musi zapewnić na swój koszt dostęp do prywatnych obszarów, które uzna za konieczne w związku z realizacją Robót. Roszczenia właścicieli z tytułu zajęcia tych terenów będzie pokrywał Wykonawca.

W przypadku, kiedy w ramach realizacji Kontraktu konieczne jest przecięcie lub zamknięcie istniejących dróg, przejść i przejazdów, wodociągów lub innego urządzenia użyteczności publicznej, przed wykonaniem takiego zamknięcia, wymagana jest zgoda Inżyniera. Wykonawca dostarczy Inżynierowi, co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem takich prac, swoją propozycję dotyczącą sposobu realizacji prac do czasu ich ukończenia. Inżynier zatwierdzi propozycje Wykonawcy lub zaproponuje zmiany w celu zapewnienia zgodności z tą klauzulą oraz Prawem, prawem lokalnym oraz dokumentacją dotyczącą organizacji ruchu. Uzyskanie zgody Inżyniera nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku spełnienia wszelkich formalności prawnych, uzyskania uzgodnień, decyzji itp. związanych z realizacją tego typu prac.”

#### **4.15 Droga dostępu**

Klauzulę 4.15 zmienia się następująco:

Na końcu Klauzuli dodaje się punkt (f) o następującej treści:

- (f) Wykonawca odpowiada za opracowanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania Robót, uzyskanie związanych z tym zezwoleń, decyzji i za jego realizację.

#### **4.18 Ochrona środowiska**

Klauzulę 4.18 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca podejmie wszelkie rozsądne 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. 07.39.251 z późn. zm.), ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. 05.236.2008 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 trakcie realizacji 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 przepisanych przepisami Prawa.

Wykonawca w trakcie wykonywania Robót oraz usuwania usterek, winien:

- (h) 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
- (i) 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
- (j) 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
- (k) przedsięwziąć wszelkie niezbędne kroki w celu zapobieżenia wybuchu pożaru oraz winien przestrzegać wszelkich odpowiednich przepisów podczas całego okresu trwania Kontraktu.

Wykonawca będzie prowadził takie zapisy i sporządzał takie raporty dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i spraw socjalnych osób i szkód w mieniu, jakich może od czasu do czasu zażądać od niego Inżynier.

Wykonawca ponosić będzie wszelką odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich z tytułu nieprzestrzegania lub niewłaściwego przestrzegania zapisów niniejszej Klauzuli.”

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. Ponadto Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do wdrożenia postanowień Raportu o oddziaływaniu na środowisko budowy Zakładu dotyczących fazy jego budowy oraz eksploatacji.

#### **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.

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.

Koszty, o których mowa wyżej będą płatne w okresach miesięcznych w oparciu o faktury wystawione Wykonawcy przez Zamawiającego do 5 dnia roboczego po zakończeniu okresu rozliczeniowego. Kwoty wynikające z faktur płatne będą przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany na fakturze w terminie 21 kalendarzowych od daty wystawienia faktury. 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 Świadczenia Płatności.

W przypadku korzystania z dostawy: energii, wody i innych usług bez pośrednictwa Zamawiającego, Wykonawca musi zastosować się do warunków przedstawionych mu przez właściwe władze oraz musi zapłacić za korzystanie z mediów oraz uiścić wszelkie inne wymagane opłaty. Wykonawca, na własne ryzyko i koszt, dostarczy wszelką aparaturę konieczną do korzystania przez niego z tych usług i do pomiaru pobranych ilości.

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

#### **4.20 Sprzęt Zamawiającego i materiał do wydania bezpłatnie**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

#### **4.21 Raporty o postępie**

Klauzulę 4.21, 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 opracowanego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Inżyniera, i będą przedkładane Inżynierowi w sześciu (6) egzemplarzach w wersji papierowej i w jednym (1) w wersji elektronicznej.

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

- (i) uaktualnione plany płatności zgodnie z wymogami Klauzuli 14.4 [*Plan płatności*] w odstępach miesięcznych.

W terminie 3 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę raportu o postępie, Wykonawca zorganizuje na Terenu Budowy spotkanie dotyczące 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 komunikatów 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.



W terminie 30 dni od otrzymania Świadectwa Wykonania Wykonawca przedłoży Raport Końcowy wg wzoru ustalonego z Inżynierem. Inżynier w terminie 14 dni zatwierdzi, bądź odrzuci taki raport podając przyczynę odrzucenia. Na polecenie Zamawiającego lub Inżyniera, Wykonawca będzie zobowiązany do przedłożenia w terminie 5 dni dodatkowego raportu lub prezentacji multimedialnej w formie ustalonej ze zlecającym wykonanie takiego raportu.

#### **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 Teren Budowy,
- (b) osoby upoważnione będą ograniczone do Personelu Wykonawcy i Personelu Zamawiającego; oraz wszelkiego innego personelu, o którym Wykonawca został powiadomiony przez Zamawiającego lub Inżyniera, jako o upoważnionym personelu innych wykonawców Zamawiającego na Terenie Budowy, oraz
- (c) osób z mocy Prawa mających wstęp na Teren Budowy, w trakcie wykonywania czynności urzędowych.

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

#### **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 Terenu Budowy, będzie postępował z 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 Zakładów i Obiektów wymienionych w Programie Funkcjonalno Użytkowym.

Po akapicie drugim dodaje się zapis w następującym brzmieniu:

Żadna ważna operacja jakiegokolwiek rodzaju, a zwłaszcza przecięcie lub zamknięcie istniejących dróg, wodociągów lub innego urządzenia użyteczności publicznej nie może zostać przeprowadzona bez pisemnego pozwolenia Inżyniera. Wykonawca musi w odpowiednim czasie – co najmniej 14 dni przed rozpoczęciem takich Robót – poinformować Inżyniera na piśmie o zamiarze wykonania tego typu czynności w celu umożliwienia mu przygotowania odpowiedniego nadzoru i podjęcie właściwych środków bezpieczeństwa.

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.

Na końcu niniejszej Klauzuli dodaje się zapis w brzmieniu:

Na Wykonawcy spoczywa Obowiązek wykonania oraz odpowiedniego zainstalowania i utrzymywania w należyтым stanie Tablicy Informacyjnej .

Wprowadza się Klauzulę 4.25 [Dziennik Budowy] o treści:

#### **4.25 Dziennik Budowy**

Dziennik Budowy będzie przechowywany na Terenie 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 [Komunikaty].

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 Terenem 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 Terenem 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 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 Inspektora Nadzoru Inwestorskiego 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..

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zgłosił pisemnie zamiar rozpoczęcia robót do wszystkich właścicieli i użytkowników uzbrojenia z wyprzedzeniem

siedmiodniowym, ustalając warunki wykonywania robót w strefie tych urządzeń. Kopie wszelkich zgłoszeń Wykonawca przekaże Inżynierowi. Opłaty za nadzory obce ponosi Wykonawca.

Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, kontrolne wykopy będą wykonane w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu. Wszystkie te czynności będą wykonywane na warunkach ustalonych z administratorem i właścicielem instalacji.

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, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Inżynierem.

## **Rozdział 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 geologiczno - techniczną oraz Projekt Budowlany w zakresie zgodnym z Programem Funkcjonalno Użytkowym i będzie za nie 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 Polskie Prawo Budowlane”.

Akapit czwarty niniejszej Klauzuli 5.1 zmienia się poprzez:

Po słowach „Po otrzymaniu tego” dodaje się słowo „ostatniego”

Na końcu niniejszej Klauzuli 5.1 dodaje się następujący tekst:

W przypadku wykorzystania przez Wykonawcę jakiegokolwiek dokumentów Zamawiającego nieujętych w Wymaganiach Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do dokładnego ich zbadania. W ciągu 28 dni od ich otrzymania 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:

Dodaje się po akapicie piątym, niniejszej Klauzuli 5.2 tekst o treści:

„Projekt Budowlany zaakceptowany przez Inżyniera oraz wszelkie Dokumenty Wykonawcy pozwalające uzyskać wymagane przepisami zatwierdzenia, muszą być dostarczone Zamawiającemu do akceptacji. Po akceptacji przez Zamawiającego oraz udzieleniu Wykonawcy odpowiedniego upoważnienia, 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. W ciągu 28 dni po otrzymaniu Pozwolenia na Budowę, Inżynier da Wykonawcy z 7-dniowym wyprzedzeniem powiadomienie o rozpoczęciu robót budowlanych, a Wykonawca, tak szybko jak to racjonalnie możliwe, będzie kontynuował wykonywanie Robót z należyтым pośpiechem i bez zwłoki, z uwzględnieniem zgodności jego postępowania ze wszystkimi innymi klauzulami dotyczącymi rozpoczęcia Robót na Terenie 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:

Dodaje się na końcu niniejszej Klauzuli tekst o treści:

Szkolenie zostanie przeprowadzone przed i w trakcie przeprowadzania Prób Eksploatacyjnych, zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego i szczegółowym programem szkolenia przygotowanym przez Wykonawcę w terminie 56 dni przed rozpoczęciem Prób Eksploatacyjnych i zatwierdzonym przez Inżyniera.

Wszelkie szkolenia będą w języku polskim.

Wszystkie szkolenia zostaną zakończone przed przekazaniem inwestycji do eksploatacji. 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 personelu delegowanego na szkolenia.

### **5.7 Instrukcje obsługi i konserwacji**

Klauzulę 5.7 zmienia się poprzez:

Skreślenie pierwszego zdania niniejszej Klauzuli 5.7 i zastąpienia go treścią:

Przed rozpoczęciem Prób Końcowych Wykonawca wykona, uzgodni, zatwierdzi i dostarczy Inżynierowi wszelkie, wymagane obowiązującymi przepisami Prawa, instrukcje oraz dokumentacje techniczno ruchowe, a w szczególności:

1. instrukcję bezpieczeństwa pożarowego;
2. instrukcję technologiczno – ruchową w zakresie ochrony ppoż.
3. instrukcję bezpieczeństwa i higieny pracy;

4. instrukcje obsługi (eksploatacji) dla wszystkich nowych lub zmodernizowanych obiektów;
5. dokumentację techniczno ruchową dla wszystkich urządzeń i instalacji dostarczonych w ramach Kontraktu.

Wszystkie w/w dokumenty dostarczone zostaną Inżynierowi w 4 kompletach w języku polskim.

## **Rozdział 6 Personel kierowniczy i siła robocza**

### **6.1 Zatrudnienie kadry i robotników**

Klauzulę 6.1 skreśla się i zastępuje się następująco:

Wykonawca obowiązany jest wykonywać Roboty za pomocą personelu wskazanego w Ofercie. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może wyrazić zgodę na wykonywania Robót za pomocą innych osób, pod warunkiem, iż osoby te będą dysponowały kwalifikacjami i doświadczeniem nie gorszym niż wymagane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, o której mowa w Akcie Umowy.

Wszystkie koszty i wydatki poniesione przez Wykonawcę związane z zatrudnieniem kadry i robotników, ryzyko związane z ich zatrudnieniem oraz ubezpieczenie, podatki, koszty opieki medycznej oraz inne opłaty uważa się za uwzględnione i włączone w przez Wykonawcę w Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej.

### **6.2 Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia**

Klauzulę skreśla się jaką nie mającą zastosowania.

### **6.6 Zaplecze dla kadry i robotników**

Klauzulę 6.6 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 6.6 treści:

Wykonawca zapewni powierzchnię niezbędną do zainstalowania przez Inżyniera Kontraktu własnego biura powierzchni min. 25 m<sup>2</sup>.

### **6.8 Kadra Wykonawcy**

Klauzulę 6.8 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 6.8 treści:

Minimalne wymagania w tym zakresie określone są w dokumentacji przetargowej. 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.

### **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 Budowlanym lub innymi ustawami. W razie potrzeby Wykonawca zapewni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy.

Jeżeli Wykonawca dla wykonania Robót zatrudnia personel zagraniczny, to winien zadbać o to, aby ten personel miał wymagane Prawem Kraju wizy lub pozwolenia na pobyt i pozwolenia na pracę oraz uprawnienia zawodowe wymagane od personelu

inżynierskiego i zarządzającego.

## **Rozdział 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 techniczne – ruchowe tych urządzeń do akceptacji.

### **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 do zatwierdzenia przed ich rozpoczęciem.  
Podczas przeprowadzania prób za wszystkie Materiały i Urządzenia odpowiada Wykonawca. W przypadku wystąpienia uszkodzeń Materiałów i Urządzeń, które mogą wpłynąć negatywnie na ich eksploatację w przyszłości lub pogorszenie ich parametrów technicznych, Wykonawca wymieni takie Materiały i Urządzenia na nowe.

W akapicie szóstym skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:  
(b) Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.

### **7.5 Odrzucenie**

Klauzulę 7.5 uzupełnia się następująco:

Drugie zdanie pierwszego akapitu skreśla się i zastępuje następująco:  
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 nie przyjęciem.

### **7.6 Prace zabezpieczające**

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 umowy odstąpić albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie dzieła innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy.  
Jeżeli wykonane prace mają wady, Zamawiający może żądać ich usunięcia,

wyznaczając w tym celu odpowiedni termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu nie przyjmie naprawy.

Gdy wady usunąć się nie dadzą albo, gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim, Zamawiający może od umowy odstąpić lub żądać obniżenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku. To samo dotyczy przypadku, gdy Wykonawca nie usunął wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

### **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 Świadectwa Przejęcia.

### **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. 07.39.251 z późn. zm.), materiałów z rozbiórki i wykopów oraz innych zbytecznych materiałów (niezależnie czy naturalnych czy też wyprodukowanych przez człowieka);

Wprowadza się dodatkową klauzulę 7.9:

### **7.9 Materiały z rozbiórki**

O ile Inżynier nie poleci inaczej, Wykonawca usunie z Terenu Budowy i zagospodaruje materiały z rozbiórki przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Zamawiający, jeżeli taka będzie jego wola, ma prawo zatrzymać na własność materiały użyteczne pochodzące z rozbiórki. W takim wypadku Inżynier przekaze Wykonawcy odpowiednie polecenie wskazując jednocześnie miejsce złożenia tych materiałów.

## **Rozdział 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 30 dni po dacie wejścia Kontraktu w życie. Wykonawca rozpocznie projektowanie i wykonywanie Robót budowlanych zgodnie z harmonogramem Wykonawcy i będzie je projektował i wykonywał z należyłym pośpiechem i bez opóźnień.

W terminie co najmniej 7 dni poprzedzających rozpoczęcie wykonywania Robót budowlanych, Zamawiający, zgodnie z art. 41 Polskiego 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.

W terminie, co najmniej 28 dni poprzedzających rozpoczęcie wykonywania Robót budowlanych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę wszystkich pozwoleń wymaganych do rozpoczęcia, wykonania i ukończenia Robót na podstawie harmonogramu Robót przedkładanego zgodnie z Klauzulą 8.3 [*Harmonogram*]. Zamawiający w terminie 14 dni wniesie uwagi do przedłożonej listy, które Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić. W przypadku braku zastrzeżeń w zaznaczonym terminie będzie się uważało iż Zamawiający przyjął listę bez uwag.

W terminie co najmniej 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót Wykonawca w uzgodnieniu z władzami lokalnymi i zarządcami urządzeń użytku publicznego sporządzi i przekaże Inżynierowi plan przedkładania w pełni udokumentowanych wniosków o udzielenie pozwoleń na wykonanie różnych części Robót. Plan ten zgodny będzie ze złożoną i ewentualnie poprawioną na żądanie Zamawiającego listą pozwoleń, o której mowa w akapicie poprzedzającym. Razem z takim planem Wykonawca przedłoży Inżynierowi listę wszystkich większych 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 planu, koszty wszelkich opóźnień poniesione przez Zamawiającego w związku z opóźnieniem w wydaniu jakiegokolwiek pozwolenia niezbędnego do przeprowadzenia Robót, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

Jednakże terminowe złożenie wniosków, o których mowa powyżej nie będzie zwalniało Wykonawcy z odpowiedzialności za takie jego działania czy też zaniechania, którym można przypisać koszty wszelkich opóźnień poniesionych przez Zamawiającego w związku z brakiem uzyskania stosowanego pozwolenia w terminie koniecznym dla prawidłowej realizacji przedmiotu Kontraktu.

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 Ukończenie**

Klauzulę 8.2 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 8.2 dodatkowego akapitu o treści:  
Czas na Ukończenie Robót podany jest w Załączniku do Oferty.

## **8.3 Program**

Tytuł klauzuli 8.3 skreśla się i zmienia na Harmonogram

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 21 dni od otrzymania powiadomienia o Dacie Rozpoczęcia Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Inżynierowi szczegółowy harmonogram, uwzględniający wymagania Programu Funkcjonalno Użytkowego  
Wykonawca winien przechowywać na Terenie Budowy kopię tego harmonogramu sporządzoną w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót i postęp Dostaw w odniesieniu do wykonania Kontraktu.



Harmonogram 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].

#### **8.4 Przedłużenie Czasu na Ukończenie**

Klauzulę 8.4 uzupełnia się poprzez:

Na końcu niniejszej klauzuli 8.4 dodaje się następujący zapis:

Jeżeli Inżynier uzna, że Wykonawca jest uprawniony do znaczącego przedłużenia Czasu na Ukończenie całości lub części Robót, powinien, po konsultacji z Zamawiającym i Wykonawcą, określić okres przedłużenia i przygotować Aneks do Umowy uzupełniony pisemnym uzasadnieniem takiego przedłużenia, postępując zgodnie z procedurami zawartymi w art. 144 Prawa zamówień publicznych.

#### **8.7 Kary za zwłokę**

Klauzulę 8.7 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 8.7 dodatkowego akapitu o treści:

W przypadku, gdy kara za zwłokę nie pokryje szkody, Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu cywilnego.

Skreśla się drugi akapit i zastępuje następująco:

Wymienione kary za zwłokę będą jedynymi karami należnymi od Wykonawcy za takie uchybienie, poza przypadkami według odstąpienia na mocy klauzuli 15.2 [Odstąpienie przez Zamawiającego] przed ukończeniem Robót. Kary te nie zwolnią Wykonawcy ze zobowiązań ukończenia Robót, ani z innych obowiązków, zobowiązań ani odpowiedzialności, jakie mogą wynikać z Kontraktu.

Na końcu niniejszej klauzuli 8.7 dodaje się następujący zapis:

Zamawiającemu służy prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

#### **8.8 Zawieszenie Robót**

Klauzulę 8.8 uzupełnia się poprzez:

W czwartym zdaniu klauzuli 8.8 skreśla się słowa „poza granicami” i zastępuje słowami „w granicach”

Na końcu niniejszej klauzuli 8.8 dodaje się następujący zapis:

Nie złożenie przez Wykonawcę w określonych w Kontrakcie terminach:

- (a) Harmonogramu zgodnie z wymaganiami klauzuli 8.3, lub;
- (b) dowodów zawarcia ubezpieczeń i stosownych polis zgodnie z klauzulą 18.1, lub
- (c) planu płatności zgodnie z klauzulą 14.4

upoważnia Inżyniera do zawieszenia Robót z przyczyn, których odpowiedzialność

obciąża Wykonawcę.

#### **8.9 Następstwa zawieszenia**

Klauzulę 8.9 uzupełnia się poprzez:

Skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się zapis:

Podpunkty (a) i (b) nie mają zastosowania w przypadku zawieszenia Robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w skutek nieprawidłowo prowadzonych Robót.

### **8.10 Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia**

Niniejszą klauzulę skreśla się w całości jako niemającą zastosowania.

## **Rozdział 9 Próby Końcowe**

### **9.1 Obowiązki Wykonawcy**

Klauzulę 9.1 uzupełnia się poprzez:

Dodanie zdania pierwszego w akapicie drugim o następującej treści:

Próby Końcowe zostaną przeprowadzone zgodnie z procedurami opracowanymi przez Wykonawcę i zatwierdzonymi przez Inżyniera Propozycję procedur Wykonawca przedstawi najpóźniej na 56 dni przed planowanym terminem przeprowadzenia prób Końcowych.

Gotowość do przeprowadzenia Prób Końcowych winna zostać zgłoszona Inżynierowi przez Wykonawcę nie później niż 14 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.

Próby Końcowe zostaną przeprowadzone zgodnie z procedurami opracowanymi przez Wykonawcę i zatwierdzonymi przez Inżyniera Kontraktu, w obecności i pod nadzorem Inżyniera i Zamawiającego z udziałem Personelu Zamawiającego. Koszt wynagrodzenia Personelu Zamawiającego biorącego udział w Próbach Końcowych pokrywa Zamawiający.

Wykonawca winien z wyprzedzeniem minimum 70 dni przed przystąpieniem do Prób Końcowych przedłożyć Inżynierowi i Zamawiającemu wykaz personelu niezbędnego do przeprowadzenia Prób Końcowych.

Wykonawca zapewni:

- (i) smary, paliwo, wodę, energię i inne media.
- (ii) zakończenie pomiarów i testowanie sprzętu.

Próby Końcowe muszą być przeprowadzone dla obiektów wyszczególnionych w Programie Funkcjonalno Użytkowym i w minimalnych okresach tam wskazanych.

## **Rozdział 10 Przejęcie przez Zamawiającego**

### **10.1 Przejęcie Robót i Odcinków**

Klauzulę 10.1 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 10.1 dodatkowych akapitów o treści:

Przed wystąpieniem o wystawienie Świadectwa Przejęcia dla Robót lub Odcinka, Wykonawca zobowiązany jest, zgodnie ze wskazówkami Inżyniera i pod jego nadzorem, sporządzić wszelkie dokumenty i dokonać wszelkich czynności niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie Robót lub Odcinka od właściwych władz.

Przed wystąpieniem o wystawienie Świadectwa Przejęcia dla całości Robót, Wykonawca zobowiązany jest, zgodnie ze wskazówkami Inżyniera i pod jego nadzorem, sporządzić wszelkie dokumenty i dokonać wszelkich czynności niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia zintegrowanego oraz pozwolenia na użytkowanie od właściwych władz.

W odniesieniu do powyżej opisanych pozwoleń, Wykonawca wystąpi każdorazowo na podstawie osobnego pełnomocnictwa Zamawiającego do właściwych organów administracji publicznej o wydanie wskazanych pozwoleń przedkładając wymagane przepisami Prawa dokumenty. Wykonawca będzie uczestniczył w imieniu Zamawiającego w całości postępowań administracyjnych prowadzonych w sprawie przedmiotowych pozwoleń.

## **Rozdział 11 Odpowiedzialność za wady**

### **11.1 Dokończenie zaległych prac i usunięcie wad**

Klauzulę 11.1 uzupełnia się poprzez:

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

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

Na końcu niniejszej Klauzuli 11.1 dodaje się akapit o treści;

Nieosiągnięcie gwarantowanych przez Wykonawcę w Ofercie parametrów ekologicznych i technologicznych traktowane jest jak wada.

### **11.4 Niewypełnienie obowiązku usuwania wad**

Klauzulę 11.4 uzupełnia się następująco:

W pierwszym akapicie zwrot „w rozsądnym czasie” zastępuje się zwrotem w „w rozsądnym czasie z uwzględnieniem specyfiki zadania oraz technologii.”

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujący zapis:

W przypadku nie usunięcia wady przez Wykonawcę w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiającemu, niezależnie od roszczeń wskazanych powyżej, przysługuje prawo naliczenia kary umownej za zwłokę w wysokości określonej w Załączniku do Oferty.

### **11.8 Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania wad**

Klauzulę 11.8 uzupełnia się poprzez:

Skreśla się drugie zdanie i zastępuje w następujący sposób:

Z wyjątkiem przypadków, kiedy wada ma być usunięta na ryzyko i koszt Wykonawcy na mocy klauzuli 11.2 [Koszt usuwania wad], koszt badania winien być uzgodniony lub ustalony przez Inżyniera zgodnie z klauzulą 3.5.

### **11.9 Świadectwo Wykonania**

Klauzulę 11.9 uzupełnia się poprzez:

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

Będzie się uważało, że tylko Świadectwo Wykonania stanowi akceptację Robót

### **11.10 Nie wypełnione zobowiązania**

Klauzulę 11.10 uzupełnia się poprzez:

Dodanie na końcu niniejszej Klauzuli 11.10 dodatkowego akapitu o treści:

W szczególności, Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji zgodnie z Wykazem Gwarancji

Do Gwarancji realizowanych na mocy niniejszego Kontraktu zalicza się:

- (a) gwarancję sprawności technologicznej,
- (b) gwarancję jakości na wykonane roboty budowlane oraz
- (c) gwarancję jakości na dostarczony sprzęt i części zamienne,

Gwarancje opisane w pkt a), b), c) realizowane będą na zasadach wskazanych w załączonych Kartach Gwarancji.

Wymagany okres gwarancji na roboty budowlane i urządzenia będące przedmiotem zamówienia wynosi 24 miesiące od daty wydania Świadectwa Przejęcia dla całości Robót. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne do upływu 36 miesięcy od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia dla całości Robót.

## **Rozdział 12 Próby Eksploatacyjne**

### **12.1 Procedura Prób Eksploatacyjnych**

Klauzulę 12.1 zmienia się i w ten sposób, że:

Skreśla się akapit pierwszy i zastępuje treścią:

Celem przeprowadzenia Prób Eksploatacyjnych:

- (a) Zamawiający dostarczy energii elektrycznej, sprzętu, paliwa , instrumentów , robociznę i materiałów koniecznych do przeprowadzenia Prób Eksploatacyjnych
- (b) Wykonawca dostarczy odpowiednio doświadczonej i wykwalifikowanej kadry koniecznej do przeprowadzenia Prób Eksploatacyjnych oraz przeprowadzenia w trakcie prób Eksploatacyjnych szkolenia personelu Zamawiającego
- (c) Wykonawca przeprowadzi Próby Eksploatacyjne zgodnie z instrukcjami sporządzonymi na mocy Klauzuli 5.7 [Instrukcje obsługi i konserwacji]

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

Skreśla się trzeci akapit niniejszej Klauzuli 12.1 i zastępuje się następująco:

Jeżeli Wykonawca nie stawi się w czasie i miejscu uzgodnionym i w sposób dostateczny nie usprawiedliwi swojej nieobecności, to Zamawiający może dokonać Prób Eksploatacyjnych, które będą uznane za przeprowadzone z jego udziałem, a Wykonawca uzna ich odczyty za wierne.

## **Rozdział 13 Zmiany i korekty**

### **13.1 Prawo do Zmian**

Klauzulę 13.1 zmienia się w ten sposób, że:

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 niniejszych Warunków w celu zapewnienia korzyści dla obu Stron Kontraktu; w takim przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po uzyskaniu na to zgody Inżyniera; lub
  - (c) Inżynier może zażądać oferty na zmianę w trybie Klauzuli 13.3 niniejszych Warunków. W tym przypadku Wykonawca może przystąpić do realizacji Zmiany po zatwierdzeniu tej oferty na Zmianę, które może być ostateczne, obejmujące stronę techniczną, cenę i termin, lub tymczasowe, nie obejmujące ceny i terminu.
- Zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie z uwzględnieniem postanowień Rozdziału 23 Istotne zmiany postanowień zawartej umowy

### **13.3 Procedura wprowadzania Zmian**

Klauzulę 13.3 uzupełnia się w ten sposób, że:

Po trzecim akapicie niniejszej Klauzuli 13.3 dodaje się nowy akapit o treści:

Każda Zmiana mająca wpływ na:

- (i) przedłużenie Czasu na Ukończenie lub
- (ii) zmniejszenia zakresu prac

musi być dokonana poprzez sporządzenie Zmiany Kontraktu - Aneks.

### **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 zmienia się w ten sposób, że:

W akapicie drugim skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

- (b) Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.

### **13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu**

Klauzulę 13.8 [*Korekty uwzględniające zmiany Kosztu*] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

## **Rozdział 14 Cena Kontraktowa i Zapłata**

### **14.1 Cena Kontraktowa**

Klauzulę 14.1 [*Cena Kontraktowa*] uzupełnia się, w ten sposób,

Skreśla się punkt (a) i zastępuje następująco:

- (a) Cena Kontraktowa ustalona w Akcie Umowy jako Zatwierdzona Kwota Kontraktowa będzie stanowiła ryczałtowe wynagrodzenie Wykonawcy (w

znaczeniu i ze skutkami wynikającymi z art. 632 Kodeksu cywilnego) i będzie podlegała korektom zgodnie z Kontraktem;

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 obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej w sprawie VAT, obowiązujących na dzień wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Na końcu niniejszej Klauzuli 14.1 dodaje się następującą treść:

W ciągu 28 dni po Dacie Rozpoczęcia Wykonawca dostarczy Inżynierowi proponowany podział kwot ryczałtowych zawartych w pozycjach „Realizacja robót budowlanych” Wykazu Cen.

Najpóźniej w ciągu 42 dni od Daty Rozpoczęcia Inżynier zatwierdzi zaproponowany przez Wykonawcę podział lub postąpi zgodnie z klauzulą 3.5 dla uzgodnienia lub ustalenia ostatecznego kształtu takiego podziału. Uzyskany w ten sposób podział będzie stanowił Tabelę Elementów Skończonych, a płatność za roboty z danej pozycji Tabeli Elementów Skończonych możliwa będzie tylko w przypadku pełnego jej wykonania i odebrania przez Inżyniera.

## **14.2 Zaliczka**

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

## **14.3 Wnioski o Przejściowe Świadczenia Płatności**

Klauzulę 14.3 uzupełnia się w następujący sposób:

Na początku niniejszej Klauzuli 14.3 dodaje się, pierwszy akapit o następującej treści:

Wykonawca każdorazowo uzgodni z Inżynierem formę i treść, w jakiej należy składać Rozliczenia wykazujące szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi. Forma rozliczenia (i dodatkowe materiały) muszą być zgodne z obowiązującymi wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, w tym dotyczących kwalifikowalności kosztów oraz mają 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 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.

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się następujący tekst:

oraz dowody płatności dla podwykonawców dostarczane zgodnie z wymaganiami klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*].

Z zastrzeżeniem postanowień dotyczących pierwszego Przejściowego Świadczenia Płatności, Wykonawca będzie występował o kolejne Przejściowe Świadczenia Płatności nie wcześniej aniżeli w przypadku gdy kwota do otrzymania, której uważa się za uprawnionego przekracza minimalną kwotę Przejściowego Świadczenia Płatności podaną w Załączniku do Oferty, nie częściej jednak aniżeli raz w miesiącu.

W drugim akapicie niniejszej Klauzuli 14.3 skreśla się podpunkt (f) i ustala jego treść:

(f) wszelkie inne dodatki lub potrącenia, które mogły stać się należne na mocy Kontraktu lub z innego tytułu, włącznie z tymi, które wynikną z Klauzuli 20 [Roszczenia, spory i arbitraż].

#### **14.4 Plan Płatności**

Klauzulę 14.4 zmienia się w ten sposób, że:

Treść ostatniego akapitu niniejszej Klauzuli 14.4 skreśla się i zastępuje następująco

Jeżeli Kontrakt nie zawiera Planu płatności, to 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 ciągu 56 dni od Daty Rozpoczęcia i winien obejmować:

(a) okres do końca pierwszego miesiąca kalendarzowego w którym Wykonawca złożył pierwszy Plan płatności; oraz

(b) każdy kolejny miesiąc trwania Robót.

Przewidywane Plany płatności będą składane do czasu wystawienia Świadectwa Przejścia całości Robót.

Plan płatności będzie przekazywany w formie wskazanej przez Inżyniera w oparciu o Tabelę Elementów Skończonych.

#### **14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone dla Robót**

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

#### **14.6 Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności.**

Klauzulę 14.6 zmienia się i uzupełnia w następujący sposób:

Pierwszy akapit skreśla się i zastępuje następująco:

Inżynier w ciągu 28 dni po otrzymaniu Rozliczenia i dokumentów towarzyszących, o których mowa w Klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*] wyda Wykonawcy Przejściowe Świadectwo Płatności, potwierdzające wraz z odpowiednim komentarzem kwoty, którą Inżynier rzetelnie ustali jako należną.

W akapicie pierwszym na końcu dodaje się treść:

Przejściowe Świadectwa Płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych. Inżynier będzie podejmował decyzje dotyczące wyodrębnienia kosztów (lub wartości) kwalifikowanych i niekwalifikowanych na podstawie wytycznych Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń. Minimalna kwota Przejściowego Świadectwa płatności nie będzie niższa niż określona w Załączniku do Oferty.

W akapicie drugim niniejszej Klauzuli 14.6 skreśla się wyrażenie:

„Inżynier nie będzie jednak zobowiązany”

i ustala treść tego wyrażenia:

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

W akapicie drugim niniejszej Klauzuli 14.6 na końcu

dodaje się następujący tekst:

W szczególnych przypadkach, w których jest to niezbędne dla sprawnego wykonania Kontraktu, Inżynier może wystawić Przejściowe Świadczenie Płatności na kwotę mniejszą niż minimalna kwota podana w Załączniku do Oferty. Wystawienie Przejściowego Świadczenia Płatności na kwotę mniejszą od minimalnej podanej w Załączniku do Oferty może nastąpić po złożeniu stosownego wniosku przez Wykonawcę, podania Zamawiającemu pisemnego uzasadnienia przez Inżyniera oraz uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego.

#### **14.7 Zapłata**

Klauzulę 14.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę poświadczoną w Przejściowym albo Ostatecznym Świadczeniu Płatności w ciągu 30 dni od daty otrzymania kompletu dokumentów uzasadniających żądanie zapłaty, w tym prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy.

Faktury będą sporządzane w oparciu o dyspozycję Zamawiającego, co do ich formy, którą Zamawiający wyda Wykonawcy po złożeniu pierwszego Rozliczenia zgodnie z klauzulą 14.3 [Wnioski o Przejściowe Świadczenia Płatności], a przed wystawieniem przez Inżyniera pierwszego Przejściowego Świadczenia Przejęcia zgodnie z postanowieniami klauzuli 14.6 [Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności]. Zamawiający poinformuje Wykonawcę każdorazowo i z rozsądnym wyprzedzeniem o ewentualnej zmianie tej formy.

Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień uznania rachunku Wykonawcy kwotą zapłaty.

#### **14.8 Opóźniona zapłata**

Klauzulę 14.8 skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie otrzyma płatności zgodnie z Klauzulą 14.7 [Zapłata], to Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania odsetek ustawowych (według ustawy Kodeks cywilny), obliczonych miesięcznie 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 Wyplata Kwoty Zatrzymanej**

Klauzulę 14.9 „Wyplata Kwoty Zatrzymanej” skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych warunkach.

Wprowadza się Klauzulę 14.16 [Wyplaty] o treści:

#### **14.16 Wyplaty**

Wszelkie wyplaty, należne Wykonawcy z tytułu Kontraktu będą dokonywane wyłącznie na podstawie faktur VAT wystawionych zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami Prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej.

### **Rozdział 15 Rozwiązanie przez Zamawiającego**

Gdziekolwiek w treści niniejszego Rozdziału oraz w Kontrakcie występuje określenie „rozwiązanie” (Kontraktu) należy je zastąpić określeniem „odstąpienie od” (Kontraktu).

#### **15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego**

Klauzulę 15.2 zmienia się w ten sposób, że:



Akapit pierwszy skreśla się i zastępuje następująco:

Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Kontraktu, jeżeli:

- (a) Wykonawca nie zastosuje się do postanowienia klauzuli 4.2 [*Zabezpieczenie Wykonania*], lub do wezwania wydanego na mocy klauzuli 15.1 [*Wezwanie do naprawy uchybienia*],
- (b) Wykonawca opuszcza Roboty lub w inny sposób jasno okazuje zamiar odstąpienia od wykonywania zobowiązań objętych Kontraktem,
- (c) uchyla się od:
  - (i) prowadzenia Robót zgodnie z Klauzulą 8 [*Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie*], lub
  - (ii) zastosowania się do powiadomienia wystawionego według klauzuli 7.5 [*Odrzucenie*] lub klauzuli 7.6 [*Prace zabezpieczające i naprawcze*], w ciągu 28 dni od otrzymania tego powiadomienia
- (d) Wykonawca podzleci Roboty w zakresie zabronionym postanowieniami klauzuli 4.4 [*Podwykonawcy*].
- (e) zajmą przesłanki do ogłoszenia upadłości, dokonano otwarcia likwidacji Wykonawcy, wszczęto wobec niego postępowanie egzekucyjne, uniemożliwiające Wykonawcy wykonywanie zobowiązań kontraktowych, lub jeśli nastąpi jakiegokolwiek zachowanie Wykonawcy o skutkach podobnych w świetle obowiązującego Prawa do wyżej wymienionych, a obowiązujące w tym zakresie przepisy Prawa nie przewidują skutków odmiennych, lub
- (f) Wykonawca da lub zaproponuje pośrednio lub bezpośrednio wręczenie jakiegokolwiek osobie korzyści materialnych, darów prowizji lub przedmiotu wartościowego w celu wynagrodzenia lub nakłonienia jej do:
  - (i) działania lub wstrzymania się od działania związanego z Kontraktem, lub
  - (ii) okazania lub wstrzymanie się od okazania względów lub niechęci wobec jakiegokolwiek osoby związanej z Kontraktem,lub jeśli ktokolwiek z Personelu Wykonawcy, jego agentów lub Podwykonawców, da lub zaproponuje pośrednio lub bezpośrednio jakiegokolwiek osobie korzyści materialne lub wynagrodzenie, jak opisano w niniejszym pkt (f). Jednakże, zgodnie z prawem nakłanianie i nagradzanie Personelu Wykonawcy nie uprawnia do odstąpienia od Kontraktu.

Akapit drugi skreśla się i zastępuje następująco:

W każdym z takich przypadków lub okoliczności Zamawiający będzie mógł, po daniu Wykonawcy powiadomienia z 14-dniowym wyprzedzeniem, odstąpić od Kontraktu, a następnie usunąć Wykonawcę z Terenu Budowy. Ponadto, po takim odstąpieniu od Kontraktu Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości określonej w Załączniku do oferty. Zamawiającemu służy prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej na zasadach ogólnych.

W akapicie ostatnim skreśla się fragment o brzmieniu:

„Jednakże o ile do tego czasu Wykonawca nie ureguluje swojego długu wobec Zamawiającego, to te przedmioty mogą zostać przez Zamawiającego sprzedane w celu odzyskania należności. Wykonawca otrzyma w takim przypadku saldo takiego postępowania.”

## **15.5 Uprawnienie Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu**

Klauzulę 15.5 uzupełnia się w następujący sposób:

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.

## **Rozdział 16 Zawieszenie i wypowiedzenie Kontraktu przez Wykonawcę**

Gdziekolwiek w treści niniejszego Rozdziału oraz Kontraktu występuje określenie "wypowiedzenie" (Kontraktu) należy je zastąpić określeniem "odstąpienie od" (Kontraktu).

### **16.1 Uprawnienie Wykonawcy do zawieszenia Robót**

Klauzulę 16.1 uzupełnia się w następujący sposób:

Na końcu trzeciego akapitu niniejszej Klauzuli 16.1 po słowach "... tak szybko, jak będzie to możliwe" dodaje się następujące słowa:

"jednakże nie później niż w terminie 7 dni od otrzymania takiego Świadczenia Płatności, dowodu lub płatności."

### **16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę**

Klauzulę 16.2 uzupełnia się w ten sposób:

W akapicie pierwszym pkt (a), (d) i (f) skreśla się jako niemające zastosowania.

W akapicie pierwszym pkt (g) otrzymuje brzmienie:

(g) zajdą przesłanki do ogłoszenia upadłości, dokonano otwarcia likwidacji Zamawiającego, wszczęto wobec niego postępowanie egzekucyjne, uniemożliwiające Zamawiającemu wykonywanie zobowiązań kontraktowych, lub jeśli nastąpi jakiegokolwiek zachowanie Zamawiającego o skutkach podobnych w świetle obowiązującego Prawa do wyżej wymienionych, a obowiązujące w tym zakresie przepisy Prawa nie przewidują skutków odmiennych, lub;

W akapicie drugim termin 14 dni zastępuje się terminem 30 dni.

W akapicie drugim skreśla się zdanie drugie zaczynające się od słów „W przypadkach, opisanych w pkt (f) i (g) ...”.

### **16.4 Zapłata po rozwiązaniu**

Podpunkt (c) niniejszej Klauzuli 16.4 skreśla się jako nie mający zastosowania w niniejszych Warunkach.

Na końcu niniejszej Klauzuli 16.4 wprowadza się akapit o treści:

Zamawiający nie będzie ponosił żadnej odpowiedzialności za utracone zyski Wykonawcy.

## **Rozdział 17 Ryzyko i odpowiedzialność**

### **17.1 Odszkodowanie**

Klauzulę 17.1 zmienia się w ten sposób, że:

Skreśla się pierwsze zdanie w akapicie pierwszym przed punktem (a) i zastępuje następująco:

„Wykonawca będzie na zasadach ogólnych wobec Zamawiającego i osób trzecich odpowiedzialny w szczególności z tytułu:...”

oraz

Skreśla się pierwsze zdanie w akapicie drugim zdanie przed punktem (1) i zastępuje

następująco:

„Zamawiający będzie na zasadach ogólnych wobec Wykonawcy odpowiedzialny w szczególności z tytułu:...”

#### **17.4 Następstwa ryzyka Zamawiającego**

Klauzulę 17.4 uzupełnia się w następujący sposób:

W akapicie drugim skreśla się podpunkt (b) i zastępuje następująco;

(b) Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5.

Wprowadza się Klauzulę 17.7 [Inne odszkodowania] o treści:

#### **17.7 Inne odszkodowania**

W przypadku nie osiągnięcia gwarantowanego w Ofercie stopnia przepustowości linii technologicznej, po ustaleniu rzeczywistego stopnia przepustowości w trakcie prób eksploatacyjnych, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie z tego tytułu w wysokości 1% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej za każdy nieosiągnięty 1% stopnia przepustowości linii technologicznej obliczony bez miejsc po przecinku przez zaokrąglenie w dół.

Kwota odszkodowania zostanie w pierwszej kolejności potrącona ze Świadcstwa Płatności, a następnie z zabezpieczenia.

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

### **Rozdział 18 Ubezpieczenie**

#### **18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń**

Klauzulę 18.1 uzupełnia się w ten sposób, że:

Skreśla się dwa ostatnie zdania drugiego akapitu.

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

Żadne prace na Terenie 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.

#### **18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy**

Klauzulę 18.2 uzupełnia się w ten sposób, że:

Na końcu pierwszego zdania pierwszego akapitu skreśla się kropkę i dodaje następujący tekst:

„i nie mniejszą niż 110% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT). Wysokość udziału własnego strony ubezpieczającej nie może przekroczyć 50 000 PLN.”

W akapicie czwartym niniejszej Klauzuli 18.2 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.

Wprowadza się Klauzulę 18.5 [*Ubezpieczenie projektowania*] o treści:

#### **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.

Wprowadza się Klauzulę 18.6 [*Wyłączenia*] o treści:

#### **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.

## **Rozdział 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 będzie postępował...” po słowach „zgodnie z Klauzulą 3.5 [*Ustalenia*]” dodaje się „i z Klauzulą 13.3 [*Procedura wprowadzania zmian*]”.

### **20.2 Powołanie Komisji Rozjemczej**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.3 Brak uzgodnienia co do składu komisji Rozjemczej**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.4 Uzyskanie decyzji Komisji Rozjemczej**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.5 Rozstrzygnięcie Polubowne**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.6 Arbitraż**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.7 Niezastosowanie się do Decyzji Komisji Rozjemczej**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

### **20.8 Wygaśnięcie umowy z komisją**

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

Wprowadza się klauzulę 20.9 [*Rozstrzygnięcie sporów*] o treści:

### **20.9 Rozstrzygnięcie sporów**

Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją Kontraktu będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

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

### **Rozdział 21 Działania kontrolne i sprawdzające**

Wykonawca podlega wszelkim działaniom kontrolnym i sprawdzającym podejmowanym przez instytucje uprawnione na mocy obowiązującego Prawa oraz audytom dokonywanym przez Instytucję wdrażającą

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.

Przedstawiciele Zamawiającego oraz osoby upoważnione przez Zamawiającego mają pełne prawo do działań kontrolnych na Terenie Budowy oraz do kontroli Dokumentów Wykonawcy

Wprowadza się Rozdział 22 [Klauzule końcowe] o treści:

### **Rozdział 22 Klauzule końcowe**

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 Kraju;

i w konsekwencji Komisja Europejska zawiesi lub unieważni współfinansowanie Kontraktu, to zastosowanie będzie miał Rozdział 15.

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.

Wykonawca jest zobowiązany na każdym etapie realizacji Robót do ścisłej współpracy z Zamawiającym we wszystkich sprawach dotyczących Kontraktu. Wykonawca bez zbędnej zwłoki będzie przekazywał Zamawiającemu, na jego pisemne wezwanie dokładne informacje, jakie będą potrzebne do prawidłowego rozliczenia Kontraktu na każdym etapie jego realizacji.

Wprowadza się Rozdział 23 [Istotne zmiany postanowień zawartej umowy] w brzmieniu:

### **Rozdział 23 Istotne zmiany postanowień zawartej umowy**

Zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający dopuszcza zmiany, o których mowa w art. 144 ust. 1 na następujących warunkach:

- (a) Poza innymi przypadkami określonymi w Kontrakcie, zmiany do Kontraktu będą mogły być wprowadzane w związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia Zamawiający ani Wykonawca nie przewidywali w chwili zawierania Kontraktu. Wskazane powyżej okoliczności nie mogą być wywołane ani przez

Zamawiającego ani przez Wykonawcę, ani przez nich zawinione i muszą wywoływać ten skutek, iż Kontrakt nie może być wykonany wedle pierwotnej treści, w szczególności z uwagi na rażącą stratę grożącą Zamawiającemu bądź Wykonawcy lub niemożność osiągnięcia jego celu. Okoliczności powyższe mogą się odnosić (ale nie ograniczać) w szczególności do:

- (i) wystąpienia nagłych zmian stanu prawnego
  - (ii) gwałtownej dekoniunktury, kryzysów finansowych w skali ponadpaństwowej,
  - (iii) powszechnej niedostępności surowców,
  - (iv) konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac dodatkowych i zamiennych na realizację przedmiotu Kontraktu,
  - (v) zmniejszenia zakresu robót objętych Kontraktem,
- (b) W takiej sytuacji, Zamawiający i Wykonawca, mając na uwadze poszanowanie wzajemnych interesów, zasady równości stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodny zamiar wykonania przedmiotu Kontraktu określają w niezbędnym zakresie wpływ powyższych okoliczności na dotychczasowe prawa i obowiązki,
- (c) Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość zmian redakcyjnych Kontraktu oraz zmian będących następstwem zmian danych stron ujawnionych w rejestrach publicznych, a także zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu Kontraktu, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez Zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie przedmiotu Kontraktu bądź zwiększających użyteczność przedmiotu Kontraktu. W takiej sytuacji, Zamawiający i Wykonawca wprowadzą do Kontraktu stosowne zmiany weryfikujące redakcyjne dotychczasowe jego brzmienie bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych albo też kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania przedmiotu Kontraktu, określają zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji przedmiotu Kontraktu.
- (d) Wszelkie zmiany wprowadzane do Kontraktu dokonywane będą z poszanowaniem obowiązków wynikających z obowiązującego prawa, w tym w szczególności art. 140 ust. 3 Prawa zamówień publicznych oraz zasad ogólnych rządzących tą ustawą:
- (e) Każda zmiana i uzupełnienie Kontraktu, wymaga aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**TOM II**  
**ROZDZIAŁ 4**  
**WYKAZ GWARANCJI**

**WZÓR KARTY GWARANCJI TECHNOLOGICZNEJ**

1) Na mocy niniejszej gwarancji Wykonawca udziela co najmniej następujących gwarancji jakościowych w odniesieniu do sprawności technologicznej instalacji uzyskanej w okresie 12 miesięcy eksploatacji, począwszy od dnia wystawienia świadectwa przejęcia dla wyszczególnionych obiektów.

1. Gwarancje jakościowe w odniesieniu do sprawności technologicznej instalacji na wydajność podstawowych segmentów technologicznych:

L.p.	Specyfikacja instalacji	Wydajność minimalna
1.	Wydajność nominalna (moc przerobowa) zaprojektowanego i zbudowanego ZZO pozwalająca na przetwarzanie docelowo odpadów komunalnych zmieszanych:	56 000 Mg/rok
2.	Zdolność przerobowa instalacji sortowania odpadów zmieszanych:	56.000 Mg/rok
3.	Zdolność przerobowa instalacji sortowania mechaniczno - manualnego odpadów surowcowych i opakowaniowych w ramach zdolności instalacji z punktu 5:	5.000 Mg/rok
4.	Zdolność przerobowa w zakresie wytwarzania komponentów do produkcji paliwa z odpadów w ramach zdolności instalacji z punktu 5:	8.500 Mg/rok
5.	Zdolność przerobowa instalacji stabilizacji odpadów organicznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych jako frakcja 0-80 mm:	28.000 Mg/rok
6.	Zdolność przerobowa instalacji kompostowania odpadów zielonych na placu nr	500 Mg/rok
7.	Zdolność przerobowa segmentu demontażu odpadów wielkogabarytowych	300 Mg/rok
8.	Zdolność magazynowa magazynu odpadów niebezpiecznych	50 Mg/rok
9.	Wykonanie kwatery składowania 2,9 ha (do wewnętrznej krawędzi obwałowania) o nominalnej pojemności	255.000 m <sup>3</sup>

2. Pozostałe gwarancje - parametry technologiczne określające efektywność technologiczną ZZO:

L.p.	Specyfikacja	Wymagane parametry technologiczne
10.	Osiągnięcie wskaźnika ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie mniejszego niż:	35 % masy wytworzonej w 1995 r.
11.	Udział odpadów składowanych w odniesieniu do przyjętych do ZZO nie więcej niż:	40%
12.	Osiągnięcie dla frakcji 0-80 mm kierowanej do stabilizacji parametrów po fazie intensywnej w systemie zamkniętym nie niższych niż:	– AT4 <20 mg O <sub>2</sub> /g s.m.
13.	Osiągnięcie dla frakcji 0-80 mm kierowanej do stabilizacji parametrów po całkowitym	– straty prażenia ≤ 35% s.m.,



L.p.	Specyfikacja	Wymagane parametry technologiczne
	procesie tj.: po fazie dojrzewania – nie niższych niż:	<ul style="list-style-type: none"> <li>– TOC ≤ 20% s.m</li> <li>– AT4 &lt;10 mg O<sub>2</sub>/g s.m.</li> </ul>
14.	Redukcja masy kompostowanych odpadów podczas fazy intensywnego procesu -	min. 15 %,

Efektywność sortowni w przypadku odpadów komunalnych, zmieszanych pochodzących z gospodarstw domowych zapewnia odzysk odpadów o charakterze surowców wtórnych, przez które rozumie się między innymi makulaturę, tworzywa sztuczne, szkło, metale oraz frakcję do produkcji paliwa alternatywnego, przez które rozumie się tworzywa sztuczne, kartoniki po produktach spożywczych oraz ewentualnie drewno, tekstylia i papier z podziałem na podstawowe frakcje na poziomie:

>20% ogólnej masy odpadów zmieszanych kierowanych do Zakładu,

≥ 80 % metali żelaznych z frakcji 0-80 mm i 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % metali nieżelaznych z frakcji 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % papieru z frakcji 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % folii z frakcji 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % PET z frakcji 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % PE/PP z frakcji 80-340mm, (surowce wtórne)

≥ 80 % frakcji tworzyw sztucznych (m.in. PE, PP, PS) kartoników po produktach spożywczych, przeznaczonych do produkcji paliwa alternatywnego z frakcji pozostałej po wydzieleniu surowców wtórnych z frakcji 80-340mm, (frakcja do produkcji paliwa),

– Efektywny czas pracy instalacji 6,5 godziny na zmianę.

Wykonawca winien potwierdzić w czasie Prób Końcowych gwarantowane w Ofercie wielkości.

- 2) Realizacja uprawnień z tytułu gwarancji jakości odbywać się będzie, na poniżej podanych warunkach, które traktować należy jako wymogi minimalne:
  - a) Nietrzymanie wyżej podanych wskaźników technologicznych, będzie traktowane jako wada instalacji. W przypadku wystąpienia takiej wady w okresie gwarancji Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić pisemnie Wykonawcę w terminie 3 dni od daty jej wystąpienia (wykrycia).
  - b) Istnienie wad stwierdza się protokolarnie. W protokole stwierdzenia wad, Zamawiający wyznacza termin na usunięcie wad. Wykonawca usunie wady bezpłatnie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
  - c) Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
  - d) Wykonawca przystąpi niezwłocznie do usuwania nieprzewidzianych wad zgłoszonych w okresie gwarancji, w racjonalnym terminie nie dłuższym niż 3 dni od chwili otrzymania zawiadomienia o ich wystąpieniu.
- 3) W przypadku kiedy nietrzymanie podanych a gwarantowanych wskaźników technologicznych nie nastąpiło z przyczyn zależnych od Wykonawcy, koszty usunięcia wady pokryje Zamawiający.

### **WZÓR KARTY GWARANCJI JAKOŚCI DLA WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH**

- 1) Wymagany okres gwarancji na roboty budowlane i urządzenia będące przedmiotem zamówienia wynosi 24 miesiące od daty wydania Świadectwa Przejęcia dla całości Robót. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne
- 2) Gwarancja jakości za całość Robót w tym za odebranie poszczególnych Odcinków rozpoczyna bieg od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia całości Robót i trwa 24 miesiące.
- 3) Wykonawca udzieli Zamawiającemu, gwarancji jakości na wykonane w ramach realizacji przedmiotu Kontraktu wszelkie wchodzące w jego skład:
  - a) projekt
  - b) obiekty
  - c) urządzenia
  - d) roboty ziemne
  - e) wszelkie inne wykonane roboty,
- 4) Realizacja uprawnień z tytułu gwarancji jakości odbywać się będzie, na poniżej podanych warunkach, które traktować należy jako wymogi minimalne:
  - a) W przypadku wystąpienia (ujawnienia) wady w okresie gwarancji Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić pisemnie Wykonawcę w terminie 3 dni od daty jej wystąpienia (wykrycia).
  - b) Istnienie wad stwierdza się protokolarnie. W protokole stwierdzenia wad, Zamawiający wyznacza termin na usunięcie wad. Wykonawca usunie wady bezpłatnie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
  - c) Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
  - d) Wykonawca przystąpi niezwłocznie do usuwania nieprzewidzianych wad zgłoszonych w okresie gwarancji, w racjonalnym terminie nie dłuższym niż 3 dni od chwili otrzymania zawiadomienia o ich wystąpieniu.
  - e) Gwarancja obejmuje uszkodzenia wskutek wadliwego projektowania, wykonawstwa – niezgodnego z projektem, zasadami sztuki budowlanej bądź nieprzestrzegania warunków Umowy z Zamawiającym albo ukrytej wady materiałowej.
  - f) Gwarancja dla wykonanych robót nie obejmuje roszczeń z tytułu uszkodzeń i wad wynikłych na skutek:
    - i) niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi działania użytkownika, niewłaściwego przechowywania lub konserwacji,
    - ii) obsługi urządzeń niewłaściwej lub niezgodnej z instrukcją
    - iii) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby,
    - iv) uszkodzenia przez tzw. siły wyższe (w szczególności wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar, zbyt wysokie napięcie elektryczne, wpływy chemiczne),
    - v) uszkodzenia związanych z nieprawidłową eksploatacją urządzeń, przekroczenie podanych wartości konstrukcyjnych i eksploatacyjnych, stosowania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych.
- 5) W przypadku kiedy awaria, o której mowa w pkt. 1 nie nastąpiła z przyczyn zależnych od Wykonawcy, koszty jej usunięcia pokryje Zamawiający.

### **WZÓR KARTY GWARANCJI JAKOŚCI NA SPRZĘT I CZĘŚCI ZAMIENNE**

- 1) „Wymagany okres gwarancji na sprzęt i części zamienne będące przedmiotem zamówienia wynosi 24 miesiące od daty wydania Świadectwa Przejęcia dla całości Robót. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne.”
- 2) Wykonawca gwarantuje dostawę nowych, nie używanych Urządzeń i części zamiennych. Wszystkie urządzenia projektowane i dostarczane w ramach Kontraktu będą dostarczone z zachowaniem zasady dostarczenia najnowszej dostępnej technologii spełniającej wymagania Kontraktu.
- 3) Wykonawca gwarantuje, że wszystkie dostarczone Urządzenia i materiały są wolne od wad wynikających z projektowania, materiałów czy jakości wykonania.
- 4) Realizacja uprawnień z tytułu gwarancji jakości odbywać się będzie, na poniżej podanych warunkach, które traktować należy jako wymogi minimalne:
  - a) W przypadku wystąpienia (ujawnienia) wady w okresie gwarancji Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić pisemnie (listownie lub faksem) Wykonawcę w terminie 2 dni od daty jej wystąpienia (wykrycia).
  - b) Istnienie wad stwierdza się protokolarnie. W protokole stwierdzenia wad, Zamawiający wyznacza termin na usunięcie wad. Wykonawca usunie wady bezpłatnie w możliwie najkrótszym czasie i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
  - c) Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
  - d) Wykonawca przystąpi niezwłocznie do usuwania nieprzewidzianych wad zgłoszonych w okresie gwarancji, w racjonalnym terminie nie dłuższym niż 12h od chwili otrzymania zawiadomienia o ich wystąpieniu.
  - e) Gwarancja obejmuje uszkodzenia wskutek wadliwego projektowania, wykonawstwa – niezgodnego z projektem, zasadami sztuki budowlanej bądź nieprzestrzegania warunków Umowy z Zamawiającym albo ukrytej wady materiałowej.
  - f) Wykonawca przeprowadzać będzie okresowe kontrole, konserwację i naprawy dostarczonego sprzętu, gwarantuje dostawę części zamiennych koniecznych do przeprowadzenia napraw i ponosić będzie koszty takich zobowiązań.
  - g) Wykonawca przedstawi harmonogram okresowych kontroli, konserwacji i napraw, które nie mogą być sprzeczne z programem eksploatacji i nie mogą skutkować utratą gwarancji.
  - h) Wykonawca wskaże najbliższy autoryzowany punkt serwisowy podwozia pojazdu położony na terenie województwa wielkopolskiego czynny w dniach od poniedziałku do piątku minimum do godz. 18.00, a w sobotę minimum do godz. 14.00.
  - i) Gwarancja dla dostarczonego sprzętu i części zamiennych nie obejmuje roszczeń z tytułu uszkodzeń i wad wynikłych na skutek:
    - i) niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi działania użytkownika, niewłaściwego przechowywania lub konserwacji,
    - ii) obsługi urządzeń niewłaściwej lub niezgodnej z instrukcją
    - iii) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby,
    - iv) uszkodzenia przez tzw. siły wyższe (w szczególności wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar, zbyt wysokie napięcie elektryczne, wpływy chemiczne),
    - v) uszkodzenia związanych z nieprawidłową eksploatacją urządzeń, przekroczenie podanych wartości konstrukcyjnych i eksploatacyjnych, stosowania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych.
- 5) W przypadku kiedy awaria, o której mowa w pkt. 1 nie nastąpiła z przyczyn zależnych od Wykonawcy, koszty jej usunięcia pokryje Zamawiający.