

Projekt pn. „**Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego**”

współfinansowany przez Unię Europejską,
przyczyni się do zmniejszenia różnic społecznych i gospodarczych
pomiędzy obywatelami Unii

Nazwa i adres Zamawiającego:

 Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. 97-200 Tomaszów Mazowiecki ul. Kępa 19	tel./fax: +48 44 724 22 92 e-mail: jrp@zgwk.pl www.zgwk.pl
--	--

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE

przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy

Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie nr 1.1, Zadanie nr 1.2, Zadanie nr 1.3.1a, Zadanie nr 1.3.1b:

- „**Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie nr 1.1 – Budowa nowej przepompowni ścieków przy ulicy Kępa**”.
- „**Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie nr 1.2 – Wymiana kolektora tłocznego, rezerwowego Ø 400mm**”.
- „**Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie nr 1.3.1a – Modernizacja części przepływowej oczyszczalni ścieków przy ul. Henrykowskiej wraz z instalacją odwodnienia nieprzefermentowanego osadu**”.
- „**Zaprojektowanie i wykonanie kompletnej instalacji suszenia osadu nieprzefermentowanego. - Zadanie nr 1.3.1b**”.

Projekt pn. „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”, realizowany w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013, nr POIS.01.01.00-00-249/09

Nazwa Projektu: „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”

Numer Zamówienia: POIS.01.01.00-00-249/09/1

Zawartość:	
Część II	KONTRAKT

KONTRAKT

Rozdział 1	<i>FORMULARZ AKTU UMOWY</i>
Rozdział 2	<i>WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU</i>
Rozdział 3	<i>WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU</i>
Rozdział 4	<i>WZÓR GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA KONTRAKTU</i>

Rozdział 1

FORMULARZ AKTU UMOWY [wzór]

NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

ZAMÓWIENIE FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH
(W TYM ZE ŚRODKÓW FUNDUSZU SPÓJNOŚCI)
W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO 2007 – 2013

NAZWA I NUMER ZAMÓWIENIA:

Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie nr 1.1, Zadanie nr 1.2, Zadanie nr 1.3.1a, Zadanie nr 1.3.1b w ramach projektu pn. „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej – Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007 - 2013 pod numerem POIS.01.01.00-00-249/09.

Numer referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: POIS.01.01.00-00-249/09/1

Roboty budowlane obejmujące modernizację oczyszczalni ścieków w Tomaszowie Mazowieckim składają się z 4 zadań inwestycyjnych:

Zadanie nr 1.1 – Budowa nowej przepompowni ścieków, przy ulicy Kępa.

Zadanie nr 1.2 – Wymiana kolektora tłoczego, rezerwowego Ø 400mm.

Zadanie nr 1.3.1a – Modernizacja części przepływowej oczyszczalni ścieków przy ul. Henrykowskiej wraz z instalacją odwodnienia nieprzefermentowanego osadu.

Zadanie nr 1.3.1b – Zaprojektowanie i wykonanie kompletnej instalacji suszenia osadu nieprzefermentowanego.

KONTRAKT NR:

Niniejsza Umowa zawarta dnia 2012 roku w

pomiędzy:

Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki

ul. Kępa 19

Polska

NIP 773 21 71 153

REGON 590761733

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS 0000125241

Kapitał zakładowy 56.008.000 zł

zwanym dalej „Zamawiającym” z jednej strony, reprezentowanym przez:

1.
2.

a

NIP

REGON

Sąd Rejonowy *

KRS* Kapitał zakładowy*

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

1.
2.

* - jeżeli dotyczy

Zważywszy, że Zamawiający życzy sobie, aby Roboty, określone jako: *Zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie robót budowlanych obejmujących modernizację oczyszczalni ścieków w Tomaszowie Mazowieckim w ramach Zadania 1.1, 1.2, 1.3.1a, 1.3.1b projektu pn. „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”* zostały wykonane przez Wykonawcę, oraz że przyjął Ofertę Wykonawcy wyłonioną w trybie przetargu nieograniczonego na zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie tych Robót oraz usunięcie w nich wszelkich wad, złożoną w ramach postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy

Niniejszym ustala się, co następuje:

1. Słowa i wyrażenia użyte w tym Kontrakcie będą miały takie 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;
 - (c) Warunki Ogólne Kontraktu;
 - (d) Program funkcjonalno-użytkowy;
 - (e) Wypełnione Wykazy Cen;
 - (f) Formularz Oferty i Załącznik do Oferty;
 - (g) Oferta Wykonawcy; oraz
 - (h) inne dokumenty będące częścią Kontraktu

Wykonawca zobowiązuje się zaprojektować, wykonać i ukończyć Roboty oraz usunąć w nich wszelkie wady w pełnej zgodności z postanowieniami Kontraktu.

3. Zamawiający, w uznaniu zaprojektowania, wykonania i ukończenia Robót oraz usunięcia w nich wad przez Wykonawcę, w terminach i w sposób określony w Kontrakcie, zapłaci Wykonawcy zatwierdzoną ryczałtową Kwotę Kontraktową (włącznie z VAT):

..... PLN

słownie: {.....} PLN

w tym VAT: {.....} PLN

słownie: {.....} PLN

stawka {...} %

W przypadku zmiany przez władze ustawodawcze obowiązującej stawki podatku VAT, kwota wynagrodzenia wraz z należnym podatkiem od towarów i usług zostanie odpowiednio dostosowana w drodze Zmiany do Kontraktu

4. Zapłaty będą dokonywane w **PLN** na konto bankowe Wykonawcy:

.....

(nazwa banku, pełny numer konta)

Zmiana powyższego rachunku nie stanowi zmiany Kontraktu, jednak wymaga pisemnego poinformowania Zamawiającego.

Faktury będą wystawiane w PLN.

5. Kontrakt został sporządzony w czterech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, po dwa dla każdej ze stron.
6. 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:
Podpisano i opatrzone pieczęcią	Podpisano i opatrzone pieczęcią
[podpisy osób upoważnionych]	[podpisy osób upoważnionych]
[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]	[nazwiska i imiona podpisujących (wielkimi literami)]
[pieczęć Zamawiającego]	W charakterze
	Będąc w pełni upoważnionym przez
	[pieczęć Wykonawcy]

Rozdział 2

WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Roboty będące przedmiotem niniejszego Kontraktu będą wykonane zgodnie z **WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę**, czwarte wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 – SIDIR (Tłumaczenie pierwszego wydania z 1999r.) opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (*Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils* – **FIDIC**), P.O. Box 311, CH-1215 Geneva 15, Szwajcaria, czwarte wydanie angielsko-polskie 2008, dostępne pod adresem:

Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców (SIDIR)
PL 00-710 Warszawa, ul. Piekałkiewicza 7
tel. nr (48 22) 642 82 90; e-mail: sidir_wwa@poczta.onet.pl, biuro@sidir.pl

Warunki Kontraktu składają się z "**Warunków Ogólnych**" – Rozdział 3, które stanowią wyżej wymienione **WARUNKI KONTRAKTOWE DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę** oraz z "**Warunków Szczególnych**" Rozdział 4, które zmieniają i/lub uzupełniają postanowienia Warunków Ogólnych.

Uważa się, że Wykonawca posiada i zaznajomił się z wymienioną wersją **WARUNKÓW KONTRAKTU DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę**

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 treści

1.1	Definicje	12
1.2	Interpretacja	16
1.3	Przepływ informacji	16
1.4	Prawo i język	17
1.5	Pierwszeństwo dokumentów	17
1.6	Akt Umowy	17
1.7	Cesje	17
1.8	Przechowywanie i dostarczanie dokumentów	17
1.9	Błędy w wymaganiach Zamawiającego	17
1.10	Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego	18
1.12	Poufne szczegóły	18
1.13	Przestrzeganie prawa	18
1.14	Solidarna odpowiedzialność	18
	Klauzula 2 Zamawiający	19
2.1	Prawo dostępu do Terenu Budowy	19
2.2	Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia	19
2.4	Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego	19
	Klauzula 3 Inżynier	19
3.1.	Obowiązki i uprawnienia Inżyniera	19
3.4.	Zmiana Inżyniera	20
3.5.	Ustalenia	20
	Klauzula 4 Wykonawca	20
4.1	Ogólne zobowiązania Wykonawcy	20
4.2	Zabezpieczenie wykonania	21
4.3	Przedstawiciel Wykonawcy	21
4.4	Podwykonawcy	22
4.6	Współpraca	23
4.7	Wytyczenie	23
4.8	Procedury bezpieczeństwa	23
4.9	Zapewnienie jakości	23
4.10	Dane o Terenie Budowy	24
4.11	Zatwierdzona Kwota Kontraktowa	24
4.12	Nieprzewidywalne warunki fizyczne	24
4.14	Unikanie zakłóceń	24
4.16	Transport Dostaw	24
4.17	Sprzęt Wykonawcy	24
4.18	Ochrona środowiska	25
4.19	Elektryczność, woda i gaz	25
4.20	Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie ...	25
4.21	Raporty o postępie	25
4.23	Działania Wykonawcy na Terenie Budowy	26
4.24	Wykopaliska	26
4.25	Dziennik Budowy	27
4.26	Zabezpieczenie przylegających nieruchomości	27
4.27	Istniejące instalacje	27
	Klauzula 5 Projektowanie	28
5.1	Ogólne zobowiązania projektowe	28
5.2	Dokumenty Wykonawcy	28
5.3	Zobowiązania Wykonawcy	28
5.5	Szkolenie	29
	Klauzula 6 Kadra i robotnicy	29
6.2	Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia	29

6.5	Godziny pracy	29
6.7	Zdrowie i bezpieczeństwo	29
6.8	Kadra Wykonawcy	29
6.9	Personel Wykonawcy	30
6.11	Zakłócenia Porządku Publicznego	30
6.12	Zagraniczny personel i robotnicy	30
Klauzula 7 Urządzenia, materiały i wykonawstwo		30
7.2	Próbki	30
7.4	Próby	31
7.7	Prawo własności do Urządzeń i Materiałów	31
7.8	Opłaty wydobywcze i inne	31
7.9	Materiały z rozbiórki	31
Klauzula 8 Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie		32
8.1	Rozpoczęcie Robót	32
8.2	Czas na Ukończenie	32
8.3	Program	32
8.4	Przedłużenie Czasu na Wykonanie	33
8.7	Kary za zwłokę	36
8.9	Następstwa zawieszenia	36
8.10	Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia	36
Klauzula 9 Próby końcowe		36
9.1	Obowiązki Wykonawcy	36
9.5	Niedotrzymanie Gwarancji Procesowych	37
9.6	Poziomy minimalne/maksymalne	38
Klauzula 10Przejęcie przez Zamawiającego		38
10.1.	Przejęcie Robót i Odcinków	38
10.2	Przejęcie części Robót	39
10.3	Zakłócenie Prób Końcowych	39
Klauzula 11 Odpowiedzialność za wady		39
11.1	Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad	39
11.4	Niewypełnienie obowiązku usuwania wad	40
11.8	Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania wad	40
11.9	Wady części Robót i Świadcstwo Wykonania	40
11.10	Niewypełnione zobowiązania	40
11.12	Rękojmia za Wady	40
11.13	Odbiór Ostateczny Robót i Odcinków	41
Klauzula 12 Próby eksploatacyjne		42
12.1	Procedura dla Prób Eksploatacyjnych	42
12.4	Negatywny Wynik Prób Eksploatacyjnych	42
Klauzula 13 Zmiany i korekty		42
13.3.	Procedura wprowadzania Zmian	43
13.5	Kwoty Tymczasowe	45
13.7	Korekty uwzględniające zmiany prawne	45
13.8	Korekty uwzględniające zmiany Kosztu	45
Klauzula 14 Cena Kontraktowa i zapłata		46
14.1	Cena Kontraktowa	46
14.2.	Zaliczka	46
14.3	Wnioski o Przejściowe Świadcstwa Płatności	46
14.4	Plan płatności	46
14.5	Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót	47
14.6	Wystawianie Przejściowych Świadcstw Płatności.	47
14.7	Zapłata	47
14.8	Opóźniona zapłata	47

14.9 Wypłata Kwoty Zatrzymanej	47
14.10 Oświadczenie po ukończeniu	48
14.11 Wniosek o Końcowe Świadczenie Płatności	48
14.13 Wystawienie Końcowego Świadczenia Płatności	48
14.15 Waluty płatności	48
Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego	48
15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego	48
15.4 Zapłata po rozwiązaniu	49
15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu	49
Klauzula 16 Zawieszenie i wypowiedzenie Kontraktu przez Wykonawcę.....	49
16.1 Uprawnienie Wykonawcy do zawieszenia Robót	49
16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę	49
16.4 Zapłata po rozwiązaniu	49
Klauzula 17 Ryzyko i odpowiedzialność	50
17.4 Następstwa ryzyka Zamawiającego	50
17.6 Ograniczenie odpowiedzialności	50
Klauzula 18 Ubezpieczenie.....	50
18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń	50
18.2 Ubezpieczenie robót i sprzętu	50
18.3 Ubezpieczenie od zranienia osób i od szkód majątkowych	50
18.4 Ubezpieczenie Personelu Wykonawcy	51
18.5 Ubezpieczenie projektowania	51
18.6 Zakaz wyłączenia	51
Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż	51
20.1 Roszczenia Wykonawcy	51
20.2 Rozstrzygnięcie polubowne	52
Klauzule 20.3 – 20.8	52
20.9 Sąd powszechny	52
Klauzula 21 Działania kontrolne i sprawdzające	52
Klauzula 22 Klauzule końcowe	52
WZÓR GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA KONTRAKTU	54

WARUNKI SZCZEGÓLNE

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

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

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

Numeracja klauzul w Warunkach Szczólnych nie jest kolejna i jest zgodna z numeracją klauzul przyjętą w Warunkach Ogólnych.

Klauzula 1 Postanowienia ogólne

1.1 Definicje

1.1.1 Kontrakt

Klauzulę 1.1.1.1 skreśla się i zastępuje następująco:

- 1.1.1.1 **"Kontrakt"** oznacza Akt Umowy, Warunki Kontraktu, Część opisową programu funkcjonalno-użytkowego, Formularz Oferty z Załącznikiem 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 z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 ze zm.) oraz ustawy 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, z późn. zm.).

Klauzulę 1.1.1.2 skreśla się i zastępuje następująco:

- 1.1.1.2 **„Akt Umowy”** oznacza dokument oznaczony jako „Formularz aktu umowy” podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę zgodnie z art. 94 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako rezultat postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

- 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 Warunkach Ogólnych oznaczać będą Akt 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 zostały przedstawione w postaci Programu funkcjonalno-użytkowego zdefiniowanego w klauzuli 1.1.1.11. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Wymagania Zamawiającego” lub „Specyfikacja” należy je zastąpić określeniem „Program funkcjonalno-użytkowy”

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 się następująco:

- 1.1.1.10 **"Gwarancje Procesowe"** oznacza dokumenty tak zatytułowane, przygotowane przez Zamawiającego i wypełnione przez Wykonawcę, zawarty w Wykazach (Załącznik nr 10 oraz nr 12 do Oferty)

Wprowadza się następującą Definicję:

- 1.1.1.11 **"Program funkcjonalno-użytkowy"** oznacza dokument tak zatytułowany, włączony do Kontraktu, przygotowany zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004 r., Nr 202, poz. 2072 wraz z późn.zm)* oraz wszelkie dodatki i zmiany tego dokumentu dokonane zgodnie z Kontraktem. Program funkcjonalno-użytkowy zawiera Wymagania Zamawiającego. Gdziekolwiek w Warunkach Kontraktu występuje określenie „Wymagania Zamawiającego” lub „Specyfikacja” należy zastąpić je określeniem „Program funkcjonalno-użytkowy” i wszelkie odniesienia do „Wymagań Zamawiającego” będą oznaczać odniesienie do „Programu funkcjonalno-użytkowego”.
- 1.1.1.12 **"Zmiana do Kontraktu"** 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. Żadna Zmiana do Kontraktu nie może być podpisana później niż 45 dni przed upływem Czasu na Ukończenie Robót
„IDW” jest to skrót oznaczający Instrukcję Dla Wykonawcy
- 1.1.1.13 **"Wypełniony Wykaz Czynności"** oznacza Wykaz przygotowany i wypełniony przez Wykonawcę, zawierający ceny ryczałtowe elementów rozliczeniowych wyrażone w PLN i stanowiący podstawę płatności.

1.1.2 Strony i Osoby

- 1.1.2.2 **"Zamawiający"** - na końcu Definicji dodaje się, co następuje: W polskim Prawie Budowlanym osoba Zamawiającego występuje pod nazwą „Inwestor”.
- 1.1.2.4 **"Inżynier"** – równoznaczny z używanym pojęciem **Inżynier Kontraktu**.
Na końcu Definicji dodaje się, co następuje: Funkcja Inżyniera obejmuje również występujące w Rozdziale 3 polskiego Prawa Budowlanego funkcje „Inspektora Nadzoru Inwestorskiego” oraz „koordynatora czynności inspektorów nadzoru inwestorskiego”.

Klauzulę 1.1.2.9 **„Komisja Rozjemcza”** skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

Wprowadza się następującą klauzulę:

- 1.1.2.11 **„Kierownictwo Wykonawcy"** - oznacza osoby zajmujące stanowiska wymienione w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, na które Wykonawca był zobowiązany wskazać kandydatów w swojej Ofercie.
- 1.1.2.12 **„Lider"** oznacza jednego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia albo wykonujących wspólnie zamówienie, któremu pozostali Wykonawcy (członkowie konsorcjum) powierzyli zadanie koordynacji prac i działań związanych z realizacją Kontraktu oraz udzielili pełnomocnictwa do ich reprezentowania wobec Zamawiającego we wszelkich sprawach związanych z wykonaniem Kontraktu.

1.1.3 Daty, próby, okresy i ukończenie

Klauzulę 1.1.3.1 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.3.1 „Data Odniesienia” oznacza datę wyznaczoną na przedłożenie Oferty Wykonawcy

Dodaje się następujące klauzule:

1.1.3.10 **”Okres rękojmi”** - oznacza okres, w którym Zamawiający może dochodzić uprawnień z tytułu Rękojmi za Wady w Robotach, ustalony w Załączniku do Oferty, wraz z ewentualnymi przedłużeniami, liczony od daty wydania Protokołu Końcowego Odbioru Odcinka.

1.1.3.11 **”Testy Odbiorowe Gwarancyjne”** - oznaczają testy wykonywane za zakończenie Prób Końcowych zgodnie z rozdziałem 9 [Próby Częściowe i Próby Końcowe]

1.1.3.12 **”Testy Odbiorowe Ostateczne”** - oznaczają testy wykonywane przed dokonaniem Odbioru Ostatecznego Robót zgodnie z klauzulą 11.14 [Odbiór Ostateczny Robót i Części Robót]

1.1.3.13 **”Odbiór Odcinka”** - oznacza odbiór wykonany zgodnie z klauzulą 10.1 [Przejęcie Części Robót] poprzedzający przejęcie Części Robót, zgodnie z rozdziałem 10 [Przejęcie przez Zamawiającego]

1.1.3.14 **”Odbiór Końcowy Odcinka”** - oznacza odbiór określony w rozdziale 11 [Odpowiedzialność za Wady] zakończony Protokołem Odbioru Końcowego Odcinka zgodnie z klauzulą 11.9 [Wady Części Robót i Świadcstwo Wykonania].

1.1.3.15 **”Odbiór Końcowy Robót”** - oznacza odbiór określony w rozdziale 11 [Odpowiedzialność za Wady] poprzedzający wydanie Świadcstwa Wykonania na mocy klauzuli 11.9 [Wady Części Robót i Świadcstwo Wykonania]

1.1.3.16 **”Odbiór Ostateczny Odcinka”** - oznacza odbiór określony w rozdziale 11 [Odpowiedzialność za Wady] zakończony Protokołem Odbioru Ostatecznego Odcinka zgodnie z klauzulą 11.14 [Odbiór Ostateczny Robót i Części Robót]

1.1.3.17 **”Odbiór Ostateczny Robót”** - oznacza odbiór określony w klauzuli 11.14 [Odbiór Ostateczny Robót i Części Robót] poprzedzający zwrot pozostałej wartości zabezpieczenia wykonania zgodnie z klauzulą 4.2 [Zabezpieczenie Wykonania]

1.1.3.12 **”Czynność”** - oznacza wykonanie i odbiór kompletnego Asortymentu Robót (czynności lub zestawu czynności) w Wykazie Płatności zgodnie z Kontraktem, będący podstawą do określenia płatności dla Wykonawcy.

1.1.4 Pieniądze i płatności

Klauzulę 1.1.4.1 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.4.1 **„Zatwierdzona Kwota Kontraktowa”** - oznacza cenę ryczałtową ofertową wraz z należnym podatkiem VAT, zatwierdzoną w umowie na realizację i ukończenie Robót Budowlanych i projektowania oraz usunięcie wszelkich wad.

1.1.4.6 **”Waluta obca”** nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach.

1.4.10 **„Kwota Tymczasowa”** nie ma zastosowania w niniejszych Warunkach.

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 lub zamiennych bądź wynikających z zapisów klauzuli 13 [Zmiany i korekty], zatwierdzony przez Zamawiającego. 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 dodatkowych i zamiennych w oparciu o klauzulę 13 [Zmiany i korekty], zatwierdzony przez Zamawiającego.

1.1.4.15 **„Koszty kwalifikowane”** - wydatki faktycznie poniesione przez Zamawiającego, przewidziane w Decyzji Komisji Europejskiej i bezpośrednio związane z danym przedsięwzięciem.

1.1.4.16 **„Koszty niekwalifikowane”** - inne wydatki poniesione przez Zamawiającego, poza kosztami kwalifikowanymi.

1.1.4.14 **„Plan płatności”** - oznacza szacunki płatności sporządzane przez Wykonawcę w okresach kwartalnych, przewidujące płatności w kolejnych miesiącach realizacji Kontraktu w układzie elementów rozliczeniowych przewidzianych w Wykazie Płatności i uwzględniające wszystkie inne płatności, do których Wykonawca jest uprawniony w ramach Kontraktu.

1.1.6 Inne Definicje

1.1.6.1 **„Dokumenty Wykonawcy”** - na końcu definicji dodaje się: „...w tym projekt budowlany, projekt wykonawczy, sporządzone przez Wykonawcę i zatwierdzone przez Zamawiającego, służące do wykonania Robót oraz wszelką dodatkową dokumentację wykonawczą wykonaną przez Wykonawcę na polecenie Inżyniera a niezbędną dla prawidłowego wykonania Robót oraz dokumentację powykonawczą, instrukcje 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.

1.1.6.6 **„Zabezpieczenie Wykonania”** - na końcu definicji dodaje się: (...) oznacza „Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy” zgodnie z wymaganiami Art. od 147 do 151 ustawy prawo zamówień publicznych. W każdym miejscu niniejszych warunków kontraktu zastosowany termin „Zabezpieczanie wykonania”, należy zastąpić wyrażeniem „zabezpieczenie należytego wykonania umowy”.

W Klauzuli 1.1.6.7 oraz 2.1 i 4.10 i 4.22 termin **„Plac Budowy”** zastępuje się terminem **„Teren Budowy”**

1.1.6.7 **„Teren Budowy”** - oznacza przestrzenie, w których mają być wykonane Roboty Stałe do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały, oraz wszelkie inne przestrzenie, które zostaną wyspecyfikowane w Kontrakcie jako tworzące część Terenu Budowy. Termin ten jest tożsamy z pojęciem **Placu Budowy**.

Wprowadza się następujące Definicje:

- 1.1.6.10 **"Prawo Budowlane"** oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (j.t. Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 wraz z późn. zm.) wraz z towarzyszącymi rozporządzeniami, 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 Decyzji pozwolenia na budowę, którego zakres i forma jest zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462).
- 1.1.6.12 **"Pozwolenie na Budowę"** oznacza decyzję administracyjną zezwalającą na rozpoczęcie i prowadzenie budowy wydaną przez odpowiednie władze na podstawie Rozdziału 4 polskiego Prawa Budowlanego.
- 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 2002 r. Nr 108 poz. 953 z późniejszymi zmianami).
- 1.1.6.14 **„Dokumentacja powykonawcza"** oznacza dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi zgodnie z art.3 pkt 14) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (j.t. Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 wraz z późn. zm.)
- 1.1.6.15 **"Prawo Zamówień Publicznych"** oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie, określającą zasady i tryb udzielania zamówień publicznych, środki ochrony prawnej, kontrolę udzielania zamówień publicznych oraz organy właściwe w sprawach uregulowanych w ustawie (j.t. Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759, z późn. zm.).
- 1.1.6.16 **„Kodeks cywilny"** oznacza ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16 z 1964 r. poz. 93 z późn. zm.).
- 1.1.6.17 **„Kodeks postępowania cywilnego"** oznacza ustawę z dnia 17 października 1964 r. Kodeks postępowania cywilnego (Dz. U. Nr 43 z 1964 r. poz. 296, z późn. zm.).
- 1.1.6.18 **„Program"** jest określeniem równorzędnym z określeniem „Harmonogram”.

1.2 Interpretacja

Następujący zapis dodaje się, jako przedostatnie zdanie niniejszej klauzuli 1.2:

W niniejszych Warunkach postanowienia zawierające określenie "Koszt plus rozsądny zysk" wymagają, aby ten zysk wynosił jedną pięćdziesiątą (2%) tego Kosztu, a ilekroć w niniejszych Warunkach mowa jest o „odpowiednim zysku”, „umiarkowanym zysku” lub podobne określenie, należy przez to rozumieć „rozsądny zysk” określony w niniejszej klauzuli 1.2 [*Interpretacja*].

1.3 Przepływ informacji

W niniejszej klauzuli 1.3 wprowadza się następującą zmianę:

Na końcu podpunktu (a) po słowach "w Załączniku do Oferty;" dodaje się następujący zapis:

(...) przekazywane uzgodnionym systemem transmisji elektronicznej winny być każdorazowo potwierdzane na piśmie oddzielną korespondencją;

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujący dodatkowy akapit:

Wpisy wprowadzone do Dziennika Budowy, zgodnie z wymogami Prawa budowlanego, nie są uważane za komunikaty w rozumieniu niniejszej klauzuli.

1.4 Prawo i język

Klauzulę 1.4 skreśla się i zastępuje następująco:

- a) Kontraktem rządzi prawo Rzeczypospolitej Polskiej.
- b) Językiem kontraktu jest język polski.
- c) Językiem porozumiewania się jest język polski.

1.5 Pierwszeństwo dokumentów

Następującą zmianę wprowadza się do niniejszej klauzuli 1.5:

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 do Kontraktu, jeśli wystąpią, będą miały kolejność ważności taką, jak dokumenty, które modyfikują.

1.6 Akt Umowy

Skreśla się klauzulę 1.6 i zastępuje następująco:

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

1.7 Cesje

Klauzulę 1.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca nie ma prawa przekazać wykonania Kontraktu ani jakiegokolwiek jego części stronie trzeciej bez pisemnej akceptacji Zamawiającego. Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, bez zgody Zamawiającego.

1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów

W niniejszej klauzuli 1.8 wprowadza się następujące zmiany:

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się następujący zapis:

Wykonawca będzie prowadził na Terenie Budowy Dziennik Budowy, zgodnie z klauzulą 4.25 [Dziennik Budowy].

Na końcu drugiego akapitu dodaje się następujący zapis:

Wykonawca przedłoży Inżynierowi do zatwierdzenia takie rysunki, świadectwa, obliczenia i/lub inną techniczną dokumentację, jak określone zostało w Specyfikacjach lub jak wymagane jest przez Inżyniera.

W przypadku opóźnienia w przekazaniu lub niezatwierdzenia takich dokumentów, Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnych roszczeń odnośnie do dodatkowego czasu lub Kosztu.

1.9 Błędy w wymaganiach Zamawiającego

Skreśla się pkt (b) i zastępuje następująco:

(b) Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5 [Ustalenia]

1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego

Skreśla się klauzulę 1.10 [Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego] i zastępuje następująco:

Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach Ceny Kontraktowej określonej w klauzuli 14.1 [Cena Kontraktowa], autorskie prawa majątkowe i autorskie majątkowe prawa zależne do Dokumentów Wykonawcy – utworów w rozumieniu ustawy z 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, powstałych w wyniku wykonywania niniejszego Kontraktu na następujących polach eksploatacji:

- a) w zakresie używania,
- b) w zakresie wykorzystania w całości lub części Dokumentów Wykonawcy oraz dokonywania w nich zmian, w szczególności dla celów ukończenia, użytkowania, konserwacji, dokonywania zmian lub napraw Robót,
- c) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Dokumentów Wykonawcy – wytwarzanie określonej techniką egzemplarzy Dokumentów Wykonawcy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
- d) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokument Wykonawcy utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
- e) w zakresie rozpowszechniania Dokumentów Wykonawcy w sposób inny niż określony w pkt d) – publiczne wykonywanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Dokumentów Wykonawcy w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.

1.12 Poufne szczegóły

Na końcu niniejszej klauzuli 1.12 dodaje się następujący tekst:

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 pozwala Prawo Kraju.

W stosunku 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. Wykonawca nie będzie publikował, ani zezwalał na publikowanie lub ujawnianie jakichkolwiek szczegółów dotyczących Robót w żadnym wydawnictwie technicznym ani innym, bez uprzedniego uzyskania zgody Zamawiającego.

1.13 Przestrzeganie prawa

W niniejszej klauzuli 1.13 wprowadza się następujące zmiany:

Skreśla się pierwsze zdanie i zastępuje następująco:

W trakcie realizacji kontraktu Wykonawca będzie przestrzegał obowiązującego prawa Rzeczypospolitej Polski i reguł wynikających z dofinansowania Funduszu Spójności.

Skreśla się podpunkt (a) i zastępuje go następująco:

(a) Wykonawca uzyska zezwolenie planistyczne, strefowe, zatwierdzenia, decyzje administracyjne lub inne pozwolenie na Roboty Stałe oraz każde inne opisane w Kontrakcie, niezbędne do rozpoczęcia, ukończenia oraz przekazania do użytkowania Robót. Wszelkie uzyskane w ten sposób zezwolenia będą uzyskane w imieniu i na rzecz Zamawiającego na podstawie osobnych upoważnień.

Wykonawca opracuje wszelką wymaganą do tego celu dokumentację techniczną, wnioski, podania, a w razie potrzeby uzyska stosowne pełnomocnictwa do działania w imieniu Zamawiającego i na jego rzecz wobec odpowiednich organów administracyjnych. Wszelkie koszty z tym związane poniesie Wykonawca w ramach Ceny Kontraktowej.

1.14 Solidarna odpowiedzialność

W niniejszej klauzuli 1.14 wprowadza się następujące zmiany:

Skreśla się podpunkt (c) i zastępuje go następująco:

- (c) Wykonawca nie zmieni swojego składu podczas całego okresu wykonywania Kontraktu bez uprzedniej zgody Zamawiającego z wyjątkiem zmian będących następstwem łączenia, podziału, przekształcenia, upadłości lub likwidacji jednej z tych osób;

Dodaje się podpunkt (d) w następującym brzmieniu:

- (d) Lider, zdefiniowany w klauzuli 1.1.2.12 [Lider], 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.

Klauzula 2 Zamawiający

2.1 Prawo dostępu do Terenu Budowy

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

W przypadku, gdy zwłoka w przekazaniu Terenu Budowy nastąpi z winy Zamawiającego i będzie skutkowałą koniecznością wydłużenia czasu na mocy klauzuli 8.4. [Przedłużenie Czasu na Ukończenie] Wykonawca powiadomi o tym Inżyniera, a sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu.

Akapit czwarty skreśla się i zastępuje następująco:

Przedłużenie czasu nie nastąpi natomiast w zakresie w jakim uchybienia Zamawiającego były spowodowane przez jakikolwiek błąd lub opóźnienie ze strony Wykonawcy, włącznie z błędem lub opóźnionym dostarczeniem jakiegokolwiek Dokumentu Wykonawcy.

2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia

W pierwszym zdaniu niniejszej klauzuli 2.2 [Zezwolenia, Licencje i Zatwierdzenia] po słowach "na żądanie" dodaje się słowa "i na koszt".

2.4 Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego

Klauzulę 2.4 skreśla się w całości i zastępuje następująco:

Zgodnie z artykułami od 649¹ do 649⁵ Kodeksu cywilnego, w przypadku wystąpienia Wykonawcy z żądaniem wystawienia gwarancji płatności ustala się że:

- (a) Wyznaczony przez Wykonawcę termin do uzyskania gwarancji zapłaty będzie nie krótszy niż 45 dni od otrzymania wystąpienia Wykonawcy.
- (b) Strony po podpisaniu umowy ustalają wspólnie wysokość gwarancji zapłaty za roboty budowlane, zgodnie z art. 649¹ do 649⁵ i nast. Kodeksu cywilnego (np. gwarancja w wysokości trzech kolejno następujących po sobie płatności, zgodnych z planem płatności).
- (c) strony ponoszą w równych częściach udokumentowane koszty z tego tytułu.

Klauzula 3 Inżynier

3.1. Obowiązki i uprawnienia Inżyniera

Trzeci akapit niniejszej klauzuli 3.1 uzupełnia się następująco:

Inżynier winien uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego przed wykonaniem swoich obowiązków czy czynności określonych w następujących klauzulach Warunków Ogólnych:

- (a) klauzula 2.5 [Roszczenia Zamawiającego]
- (b) klauzula 3.2 [Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera]
- (c) klauzula 4.4 [Podwykonawcy]
- (d) klauzula 5.2 [Dokumenty Wykonawcy]
- (e) klauzula 5.4 [Normy techniczne i przepisy]
- (f) klauzula 5.6 [Dokumentacja Powykonawcza]

- (g) Klauzula 8.3 [Program]
- (h) klauzula 8.4 [Przedłużenie Czasu na Ukończenie]
- (i) klauzula 8.8 [Zawieszenie Robót]
- (j) klauzula 8.11 [Przedłużone zawieszenie]
- (k) klauzula 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków]
- (l) klauzula 13 [Zmiany i korekty]
- (m) klauzula 14.4 [Wykaz Płatności]
- (n) klauzula 17.4 [Następstwa ryzyka Zamawiającego]
- (o) klauzula 20.1 [Roszczenia Wykonawcy]

Wykonując te obowiązki lub czynności Inżynier poinformuje Wykonawcę o udzieleniu przez Zamawiającego zgody, załączając pismo Zamawiającego obejmujące zgodę, lub w inny sposób.

Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót lub sąsiadującej nieruchomości 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.

Akapit czwarty skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Inżynier wykona czynności bez wymaganej zgody Zamawiającego, to działanie takie będzie dla Zamawiającego niewiążące i nie będzie wywoływało skutków prawnych.

3.4. Zmiana Inżyniera

W niniejszej klauzuli 3.4 wprowadza się następujące zmiany:

W pierwszym zdaniu niniejszej klauzuli 3.4 wyraz „42” zastępuje się wyrazem „21”.

3.5. Ustalenia

W akapicie pierwszym niniejszej klauzuli 3.5 po słowach „dla uzgodnienia” dodaje się następujący tekst: „...czy zaistniała sytuacja będzie powodowała Zmianę do Kontraktu”.

Klauzula 4 Wykonawca

4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy

W niniejszej klauzuli 4.1 wprowadza się następujące zmiany:

W pierwszym zdaniu po słowie „Wykonawca” dodaje się słowa „z należytą starannością i pilnością właściwą dla zawodowego charakteru działalności Wykonawcy”.

Następujący tekst dodaje się jako drugie zdanie w niniejszej klauzuli 4.1:

W tym celu Wykonawca opracuje i weźmie odpowiedzialność za Projekt Budowlany, projekt wykonawczy oraz za każdy inny dokument wymagany przez Zamawiającego zgodnie z Prawem Kraju. Po zaakceptowaniu Projektu Budowlanego przez Inżyniera i Zamawiającego Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiającego Decyzję Pozwolenia na Budowę, a następnie natychmiast przystąpi do wykonania Robót.

Jako drugie zdanie w akapicie czwartym niniejszej klauzuli 4.1 dodaje się:

W szczególności:

- (a) Wykonawca uzgodni z Inżynierem i Zamawiającym niezbędne przełączenia technologiczne związane z bieżącą eksploatacją jakiegokolwiek instalacji istniejącej na Terenie Budowy, oraz
- (b) Wykonawcy nie wolno dokonywać samodzielnie jakichkolwiek przełączeń armatury odcinającej lub sterującej przewodów pracujących lub połączonych bezpośrednio z pracującymi przewodami lub uzgodnienia tego z Inżynierem i Zamawiającym

Na końcu klauzuli dodaje się następujący tekst:

Wykonawca wykona lub uzyska we własnym zakresie:

- plan zapewnienia jakości,
- plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- projekt zabezpieczeń BHP,
- dokumentację powykonawczą,
- geodezyjną dokumentację powykonawczą,
- decyzje o pozwoleniu na użytkowanie (w przypadku gdy decyzja o pozwoleniu na budowę przewiduje),
- wszelką inną dokumentację którą Inżynier uzna za niezbędną dla właściwego wykonania Robót przewidzianych Kontraktem,
- instrukcje obsługi i eksploatacji urządzeń z uwzględnieniem przepisów BHP.

Dokumentacja ta będzie podlegała zatwierdzeniu przez Inżyniera. Zatwierdzenie tych opracowań przez Inżyniera nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy za jakość tych opracowań. Roboty nie będą uznane za ukończone dla celów przejścia dopóki dokumentacja ta nie zostanie przekazana Inżynierowi w stosownej ilości oraz nie zostanie przez niego zatwierdzona.

4.2 Zabezpieczenie wykonania

W niniejszej klauzuli 4.2 wprowadza się następujące zmiany:

Pierwsze zdanie drugiego akapitu niniejszej klauzuli 4.2 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania najpóźniej w dniu podpisania przez Stronę Aktu Umowy i dostarczy je Zamawiającemu oraz kopię prześle Inżynierowi.

W akapicie trzecim do ostatniego zdania dodaje się:

„... albo wyda Zamawiającemu nowe dokumenty zabezpieczeń, uwzględniające powyższe okresy. Nie wykonanie powyższych zobowiązań uprawnia Zamawiającego do skorzystania z posiadanych zabezpieczeń.”

Dwa ostatnie akapity niniejszej klauzuli 4.2 usuwa się w całości.

Na końcu klauzuli dodaje się zapisy:

Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy z rachunku bankowego, na którym były ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

Zamawiający zwróci 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy po Okresie Zgłaszania Wad w terminie 30 dni od dnia wydania przez Inżyniera Świadczenia Wykonania wg klauzuli 11.9.

Resztę wartości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na okresy trwania rękojmi za wady. Zabezpieczenie to jest zwracane nie później niż w 15 dniu po wygaśnięciu uprawnień z tytułu rękojmi, tj. od dnia wystawienia Protokołu Odbioru Ostatecznego Robót wg klauzuli 11.4 (tj. od dnia upływu okresu rękojmi dla ostatniego Odcinka).

4.3 Przedstawiciel Wykonawcy

W niniejszej klauzuli 4.3 wprowadza się następujące zmiany:

Zdanie pierwsze i drugie skreśla się i zastępuje następująco:

Przedstawiciel Wykonawcy jest wskazany przez Wykonawcę w ofercie.

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

Zmiana Przedstawiciela Wykonawcy stanowi Zmianę do Kontraktu, zgodnie z klauzulą 8.4 pkt II.2).

Na końcu ostatniego zdania niniejszej klauzuli 4.3 po słowach „dla komunikowania się” dodaje się słowa:

“... lub Wykonawca udostępni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy i w wymiarze koniecznym do właściwej realizacji kontraktu”.

oraz dodaje się zapisy:

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez Ekspertów – osoby wskazane w ofercie Wykonawcy, posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia wymagane przepisami obowiązującego prawa.

Zmiana osób, o których mowa w ustępie poprzednim w trakcie realizacji Kontraktu, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osoby wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zmiana taka wymaga aneksu do niniejszego Kontraktu.

Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa powyżej nie później niż do 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową/robotami innej osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu Umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.

Zmiana osoby w przypadku sytuacji losowych jak śmierć, nagła choroba lub inne obiektywnie nieprzewidywalne zdarzenie, nie wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego z zastrzeżeniem, iż Zamawiający będzie miał prawo zakwestionowania zmiany i nie wyrażenia zgody na zmianę w terminie 7 dni od daty jej dokonania. Do zmian opisanych w zdaniu poprzedzającym znajdują zastosowanie postanowienia dotyczące kwalifikacji osoby zastępującej.

4.4 Podwykonawcy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.4:

Zdanie pierwsze niniejszej klauzuli skreśla się.

W klauzuli 4.4 skreśla się punkt (b) a dotychczasowy punkt (c) otrzymuje literę (b). Na końcu klauzuli 4.4 dodaje się dodatkowe podpunkty (c), (d), (e) i dodatkowy tekst:

- (c) Do zawarcia umowy z podwykonawcą mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 1964 r., Nr 16, poz. 93 wraz z późn.zm); 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 projektu umowy 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.
- (d) zmiana Podwykonawcy w trakcie realizacji Kontraktu może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego
- (e) płatności w stosunku do Podwykonawców muszą być zgodne z przepisami ustawy Kodeks Cywilny.

Przed wystawieniem Świadcstwa Płatności, obejmującego kwotę należną Podwykonawcy, Inżynier żąda od Wykonawcy dowodu, że Podwykonawca otrzymał wszystkie kwoty należne mu na mocy wcześniejszych Świadcstw Płatności, zgodnie z warunkami umowy, o której mowa w pkt (c) niniejszej klauzuli, pomniejszone o odpowiednie potrącenia. Z wyjątkiem przypadków, kiedy Wykonawca:

- (1) dostarczy Inżynierowi pisemnych przekonywujących dowodów, że Wykonawca jest w uzasadniony sposób uprawniony do wstrzymania lub odmowy zapłaty tych kwot, oraz
- (2) 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, minus odpowiednie potrącenia należne Podwykonawcy i dla których Wykonawca nie dokonał przedstawienia dowodów, opisanych powyżej w podpunktach (1) lub (2). Wykonawca musi w takich przypadkach zwrócić Zamawiającemu kwotę bezpośrednio zapłaconą Podwykonawcy przez Zamawiającego.

Zapłacone kwoty Podwykonawcy, Zamawiający potrąci niezwłocznie z kwot należnych Wykonawcy w Przejściowym Świadcstwie Płatności [Klauzula 14.3]. Wykonawca zrzeka

się jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego w takich sytuacjach i zrzeka się prawa do zapłaty wynagrodzenia w części wynikającej z dokonanego potrącenia.

4.6 Współpraca

Skreśla się pierwsze zdanie drugiego akapitu niniejszej klauzuli 4.6

4.7 Wytyczenie

Skreśla się w trzecim akapicie zapis zaczynający się od „...i na mocy klauzuli 20.1...” i zastępuje zapisem „...a sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:”

Skreśla się pkt (b) i zastępuje następująco:

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

Na końcu niniejszej klauzuli 4.7 dodaje się:

Wykonawca pozyska na własny koszt repery, dane odniesienia, osnowy geodezyjne i będzie za to odpowiedzialny. Wykonawca zapewni niezbędną obsługę geodezyjną Robót zgodnie z Prawem Budowlanym i innymi przepisami. Po ukończeniu Robót Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu, zatwierdzoną przez Inżyniera, powykonawczą dokumentację geodezyjną.

4.8 Procedury bezpieczeństwa

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.8:

Na końcu podpunktu (a) niniejszej klauzuli dodaje się:

(...) oraz dostarczyć Zamawiającemu plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia nie później niż w terminie 7 dni poprzedzających Datę przekazania placu budowy, określoną w programie Wykonawcy, a także modyfikować ten plan dla zapewnienia jego zgodności z wymogami prawa.

Na końcu podpunktu (b) niniejszej klauzuli dodaje się :

(...) oraz odpowiada za wszelkie wypadki lub szkody powstałe na skutek błędu w wykonaniu robót lub działań jego pracowników lub współpracowników poniesione przez jakiekolwiek osoby.

Na końcu podpunktu (d) dodaje się:

(...) a także zapewnić odpowiednie oznakowanie terenu Budowy, którego umieszczenie zostanie potwierdzone odpowiednim wpisem do dziennika Budowy

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

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

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej klauzuli:

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

4.9 Zapewnienie jakości

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.9:

Drugie zdanie pierwszego akapitu niniejszej klauzuli 4.9 skreśla się i zastępuje 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 Terenie 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.

Wykonawca uzyska akceptację Inżyniera dla przedstawionego systemu zapewnienia jakości w terminie 42 dni od wejścia w życie Kontraktu.

4.10 Dane o Terenie Budowy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.10

Następujące słowa dodaje się na końcu podpunktu (a) niniejszej klauzuli 4.10 (...) i istniejącą infrastrukturą techniczną.

4.11 Zatwierdzona Kwota Kontraktowa

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 rzetelnie zapoznał się z zawartością i wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w tym z Warunkami Kontraktu.

4.12 Nieprzewidywalne warunki fizyczne

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.12

Skreśla się w czwartym akapicie zapis zaczynający się od „...to na mocy klauzuli 20.1...” i zastępuje zapisem:

(...) to sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:

Skreśla się pkt (b) i zastępuje następująco:

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

Skreśla się akapit szósty zaczynający się od: „Zanim zostanie ostateczne....”

4.14 Unikanie zakłóceń

Skreśla się akapit pierwszy oraz podpunkt (a) i (b) i zastępuje następująco:

Wykonawca utrzyma ciągłość ruchu ulicznego w sposób bezpieczny na wszystkich drogach publicznych (drogach, ścieżkach rowerowych, ścieżkach pieszych, torowiskach i tym podobnych) używanych, zajmowanych lub przecinanych przez niego podczas robót na budowie. Wykonawca musi uzyskać wszystkie niezbędne plany i pozwolenia. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania stałego dostępu do wszystkich posesji przez cały okres trwania robót na własny koszt. Za czas zajęcia pasa drogowego wykraczający poza czas na ukończenie robót budowlano – montażowych Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia wszelkich opłat z tym związanych.

W przypadku kiedy w ramach realizacji Kontraktu konieczne jest zamknięcie drogi publicznej, przed wykonaniem takiego zamknięcia, wymagana jest zgoda Inżyniera. Wykonawca dostarczy Inżynierowi, co najmniej 7 dni przed zamknięciem drogi, swoją propozycję dotyczącą sposobu realizacji Robót do czasu ich ukończenia. Inżynier zatwierdzi propozycje Wykonawcy lub zaproponuje zmiany w celu zapewnienia zgodności z tą klauzulą oraz prawem lokalnym oraz dokumentację dotyczącą organizacji ruchu. Dokumentacja dotycząca organizacji ruchu musi zawierać wszystkie elementy określone w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

4.16 Transport Dostaw

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

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

4.17 Sprzęt Wykonawcy

Dodaje się akapit drugi klauzuli 4.17 [Sprzęt Wykonawcy]

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

4.18 Ochrona środowiska

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.18:

Akapit drugi skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca powinien wypełniać wymagania określone przez polskie Prawo Ochrony Środowiska, w szczególności w zakresie gospodarki odpadami i gospodarki wodno-ściekowej, a także sposobu prowadzenia Robót. 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 oraz weźmie pełną odpowiedzialność za odprowadzenie ścieków pochodzących ze wszystkich miejsc z Terenu Budowy, tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone lub podpisze stosowne umowy z wyspecjalizowanymi firmami na odbiór nieczystości. W przypadku zlecenia transportu odpadów, Podwykonawca musi posiadać stosowne decyzje wymagane Prawem.

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

Dodaje się trzeci akapit w brzmieniu:

Wykonawca będzie zobowiązany przestrzegać wymogów ochrony środowiska, w tym wypełniać obowiązki wynikające z uzyskanych decyzji oraz z przepisów prawa w odniesieniu do środowiska.

4.19 Elektryczność, woda i gaz

Tekst klauzuli 4.19 skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca będzie odpowiedzialny za dostarczenie energii, wody i innych mediów, których może potrzebować do wykonania Robót objętych Kontraktem.

W przypadku korzystania z dostawy energii, wody i innych mediów z istniejących kontrolowanych źródeł, Wykonawca musi zastosować się do warunków przedstawionych mu przez kompetentne 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 uważa się za wliczone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie

Klauzulę 4.20 [Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

4.21 Raporty o postępie

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.21:

Pierwsze zdanie pierwszego akapitu skreśla się i zastępuje następująco:

Miesięczne raporty o postępie będą przygotowywane przez Wykonawcę według wzoru opracowanego przez Inżyniera i zatwierdzonego przez Zamawiającego, i będą przedkładane Inżynierowi w czterech egzemplarzach.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się podpunkt (i) oraz następujący tekst :

- (i) uaktualnione plany płatności zgodnie z wymogami klauzuli 14.4 [Plan płatności] w odstępach kwartalnych wraz z pozycjami, które mogą się pojawić w wyniku

zastosowania klauzuli 13 [Zmiany i korekty] oraz klauzuli 20 [Roszczenia i spory i arbitraż].

W terminie 3 dni od przedłożenia Inżynierowi przez Wykonawcę raportu o postępie, Wykonawca zorganizuje na Terenie 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.

4.23 Działania Wykonawcy na Terenie Budowy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.23 [Działania Wykonawcy na Terenie Budowy]

Następujący tekst dodaje się jako pierwszy akapit niniejszej klauzuli 4.23

Wykonawca podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną, aby zabezpieczyć budynek i budowlę na Terenie Budowy i postępować z nimi zgodnie z wytycznymi Zamawiającego określonymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

W akapicie trzecim skreśla się zdanie drugie i zastępuje się je zdaniem:

Wykonawca przywróci tę część Terenu Budowy i Robót do stanu pierwotnego i pozostawi ją w stanie czystym i bezpiecznym. W celu udokumentowania doprowadzenia Terenu Budowy i Robót do stanu pierwotnego Wykonawca będzie prowadził szczegółową dokumentację fotograficzną obejmującą stan Terenu Budowy przed rozpoczęciem Robót oraz po ich zakończeniu. Prowadzoną dokumentację fotograficzną Wykonawca przekaze Inżynierowi.

Skreśla się ostatnie zdanie niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Przez Okres Zgłaszania Wad Wykonawca będzie mógł używać w uzgodnieniu z Zamawiającym i Inżynierem tylko taką część Terenu Budowy, która mu jest niezbędną 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 zapisy w brzmieniu:

Wykonawca na Terenie Budowy będzie prowadził gospodarkę odpadami powstałymi w wyniku jego działalności (nie dotyczy odpadów z procesu technologicznego oczyszczania ścieków). Każdy odpad musi być zagospodarowany zgodnie z obowiązującym prawem i w uzgodnieniu z Inżynierem. Wykonawca dołączy do Raportu o postępie przygotowanego zgodnie z klauzulą 4.21 [Raporty o postępie] dowody prawidłowego zagospodarowania odpadów (karty przekazania odpadów).

Na Wykonawcy spoczywa Obowiązek wykonania oraz odpowiedniego zainstalowania i utrzymywania w należytym stanie tablicy informacyjnej.

4.24 Wykopalka

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.24

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się następujący tekst:

Wszelkie roboty związane z wykopalkami mają być prowadzone pod nadzorem archeologa.

Skreśla się w drugim akapicie zapis zaczynający się od „...i na mocy klauzuli 20.1...” i zastępuje zapisem:

(...) a sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą:

Punkt (b) w akapicie drugim nie będzie miał zastosowania w niniejszych Warunkach.

Dodaje się nową klauzulę 4.25 [Dziennik Budowy] w brzmieniu:

4.25 Dziennik Budowy

Wykonawca z upoważnienia Zamawiającego wystąpi do organu, który wydał Pozwolenie na Budowę o wydanie Dziennika Budowy.

Dziennik Budowy będzie przechowywany na Terenie Budowy i Kierownik Budowy będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z polskim Prawem Budowlanym. Informacje będą wprowadzane do Dziennika Budowy jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z polskim Prawem Budowlanym.

Wpisy do Dziennika Budowy nie zwalniają Stron oraz Inżyniera ze stosowania się do wymagań klauzuli 1.3 [Przepływ informacji], chyba, że będzie to uzgodnione przez Strony i Inżyniera i potwierdzone na piśmie. Wszystkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez właściwie umocowane osoby nie reprezentujące Zamawiającego, Wykonawcy ani Inżyniera będą natychmiast zgłaszane Inżynierowi przez Przedstawiciela Wykonawcy. Inżynier podejmie wszelkie działania wymagane takimi wpisami w zgodzie z polskim 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].

Dziennik budowy będzie prowadzony zgodnie z niniejszym Kontraktem i Programem Funkcjonalno-Użytkowym. Wpisy do Dziennika Budowy będą dokonywane w sposób chronologiczny.

Dodaje się nową klauzulę 4.26 [Zabezpieczenie przylegających nieruchomości], w brzmieniu:

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.

Dodaje się nową klauzulę 4.27 [Istniejące instalacje], w brzmieniu:

4.27 Istniejące instalacje

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

Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, kontrolne wykopy będą wykonane w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, przewodów technologicznych, 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.

Klauzula 5 Projektowanie

5.1 Ogólne zobowiązania projektowe

*Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 5.1:
Wykreśla się ostatnie zdanie pierwszego akapitu.*

Na końcu pierwszego zdania drugiego akapitu niniejszej klauzuli 5.1 po słowach „konieczne do projektowania” dodaje się:

(...) oraz niezbędne uprawnienia projektowe jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Usunięto trzeci akapit.

Skreśla się pierwsze zdanie w akapicie czwartym.

Dodaje się akapit piąty w brzmieniu:

Uznaje się, że Wykonawca, na Datę Odniesienia dogłębnie zaznajomi się ze wszystkimi częściami dokumentacji (w tym projektami jeżeli są) zawartej w Wymaganiach Zamawiającego zgodnie z Kontraktem oraz, że Wykonawca stosownie je zmodyfikuje, tak aby usunąć znalezione błędy, wady i usterki (możliwe do wykrycia na Datę Odniesienia), celem zabezpieczenia Zamawiającego przed wszelkimi wadami. Pozostałe przypadki reguluje Klauzula 1.9 [Błędy w Wymaganiach Zamawiającego].

5.2 Dokumenty Wykonawcy

Na końcu pierwszego zdania niniejszej klauzuli 5.2 dodaje się:

(...) oraz wszelkie takie rysunki, świadectwa, obliczenia lub inną dokumentację techniczną, jak wymagane jest przez Inżyniera.

Jako drugie zdanie niniejszej klauzuli 5.2 dodaje się następujący zapis:

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

Następujące zdanie dodaje się na końcu piątego akapitu niniejszej klauzuli 5.2:

Projekt Budowlany zaakceptowany przez Inżyniera oraz wszelkie Dokumenty Wykonawcy pozwalające uzyskać wymagane przepisami zatwierdzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu do akceptacji.

Po otrzymaniu akceptacji Zamawiającego wraz z odpowiednimi zawiadomieniami o upoważnieniu, Wykonawca wystąpi o Pozwolenie na Budowę w imieniu Zamawiającego.

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, po uprzednim zaakceptowaniu przez Inżyniera i zamawiającego projektów wykonawczych umożliwiających wykonanie robót budowlanych, będzie kontynuował wykonywanie Robót z należytym pośpiechem i bez zwłoki, z uwzględnieniem zgodności jego postępowania ze wszystkimi innymi klauzulami dotyczącymi rozpoczęcia Robót na Terenie Budowy. Projekty wykonawcze, zgodne co do formy z Projektem Budowlanym, będą opracowywane przez Wykonawcę sukcesywnie w trakcie trwania Robót.

5.3 Zobowiązania Wykonawcy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 5.3:

W podpunkcie (b) wyrażenie „Zmian” zastępuje się wyrażeniem „Zmian do Kontraktu”.

Następujący tekst dodaje się do niniejszej klauzuli 5.3 jako podpunkt (c):

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

5.5 Szkolenie

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej klauzuli 5.5 [Szkolenie]:

Wykonawca przeprowadzi szkolenie zgodnie z wymaganiami Zamawiającego przedstawionymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Klauzula 6 Kadra i robotnicy

6.2 Stawki wynagrodzeń oraz warunki zatrudnienia

Następujący tekst dodaje się na końcu niniejszej klauzuli 6.2:

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

6.5 Godziny pracy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 6.5:

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje się go treścią:

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

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

- (d) jeżeli wystąpią opóźnienia w stosunku do ustalonego Czasu na Ukończenie na mocy klauzuli 8.2 [Czas na Ukończenie]

6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo

W ostatnim akapicie niniejszej klauzuli 6.7 tekst „skoro tylko będzie to możliwe” zastępuje się tekstem „natychmiast po jego wystąpieniu...”

Na końcu niniejszej klauzuli 6.7 dodaje się czwarty akapit o brzmieniu:

Wykonawca będzie przestrzegał na Placu Budowy bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o którym mowa w Klauzuli 4.8. Każdy wypadek, który będzie miał miejsce na Terenie Budowy zostanie opisany w Dzienniku Budowy.

6.8 Kadra Wykonawcy

Na końcu niniejszej klauzuli 6.8 dodaje się następujący zapis:

Wykonawca zapewni, wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi Umową przez Ekspertów – osoby wskazane w ofercie Wykonawcy, posiadające kwalifikacje i doświadczenie określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz posiadające uprawnienia budowlane, wymagane przez polskie Prawo Budowlane dla poszczególnych branż lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem przepisów Polskiego Prawa Budowlanego oraz przepisów dotyczących zasad uznawania kwalifikacji

zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej i, jeżeli wymagane, ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

Niezapewnienie przez Wykonawcę Kierownictwa Wykonawcy daje prawo Inżynierowi do wstrzymania robót w całości lub części. Jakakolwiek przerwa w realizacji Robót wynikająca z braku Kierownictwa Wykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany Czasu na Ukończenie Robót. Wykonawca skieruje do kierowania Robotami personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Jeżeli wystąpią ku temu uzasadnione przyczyny, to Wykonawca wystąpi na piśmie do Zamawiającego za pośrednictwem Inżyniera, o zmianę, w trakcie realizacji niniejszego Kontraktu, którejkolwiek z osób z Kierownictwa Wykonawcy. Wniosek musi być uzasadniony przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osoby wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Wykonawca musi przedłożyć Inżynierowi propozycję zmiany, o której mowa wyżej, nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania Robotami którejkolwiek osoby. Odmowa akceptacji zmiany przez Inżyniera nie będzie wydana bez rozsądnego uzasadnienia.

Zmiana Kadry Wykonawcy może nastąpić jedynie poprzez Zmianę do Kontraktu, zgodnie z klauzulą 13.

6.9 Personel Wykonawcy

Jako trzecie zdanie niniejszej klauzuli 6.9 dodaje się:

Personel Wykonawcy składać się będzie z osób posiadających uprawnienia do wykonywania zadań w ramach Kontraktu, o ile będą wymagane polskim Prawem Budowlanym lub innymi ustawami. W razie potrzeby Wykonawca zapewni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy na Terenie Budowy we wszystkich godzinach pracy i wymiarze koniecznym do właściwej realizacji kontraktu.

6.11 Zakłócenia Porządku Publicznego

Na końcu klauzuli 6.11 dodaje się:

Wykonawca poniesie wszelkie koszty spowodowane naruszeniem prawa i porządku publicznego przez Personel Wykonawcy na terenie Budowy i w związku z robotami.

Dodaje się nową klauzulę 6.12 [Zagraniczny personel i robotnicy] w brzmieniu:

6.12 Zagraniczny personel i robotnicy

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

Na żądanie Inżyniera, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia mu odpowiednich dokumentów prawnych, jakie są w tych krajach wymagane dla udokumentowania obywatelstwa.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za powrót do miejsca rekrutacji całego personelu zagranicznego zatrudnionego do realizacji Robót. Wykonawca będzie odpowiedzialny za należytą opiekę nad takimi osobami, aż do czasu opuszczenia przez nie Polski. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy z tego obowiązku, Zamawiający może repatriować i zająć się takimi osobami, a kosztami obciążyć Wykonawcę. W przypadku śmierci na terenie Polski kogokolwiek z zagranicznego personelu Wykonawcy, Wykonawca będzie odpowiedzialny za załatwienie wszelkich spraw związanych z ekshumacją, transportem do miejsca pochówku i pogrzebem. Wszelkie koszty związane ze stosowaniem niniejszej klauzuli zostaną poniesione przez Wykonawcę.

Klauzula 7 Urządzenia, materiały i wykonawstwo

7.2 Próbk

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 7.2:

Na końcu niniejszej klauzuli 7.2 dodaje się pkt (c) i (d):

- (c) dokumenty wymagane ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U., nr 92, poz. 881 z późn. zm.).
- (d) dane techniczno-ruchowe dotyczące wszystkich urządzeń przewidywanych do zamontowania zgodnie z Dokumentacją Projektową.

7.4 Próby

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 7.4:

Nazwę powoływanego w treści Klauzuli rozdziału 13: [Zmiany i uzupełnienia] skreśla się i zastępuje następująco: [Zmiany i korekty].

Na końcu pierwszego zdania drugiego akapitu dodaje się tekst:

(...) z uwzględnieniem trzeciego akapitu niniejszej klauzuli.

Jako trzeci akapit klauzuli 7.4 [Próby] dodaje się tekst:

Zamawiający pokrywa koszty energii i chemikaliów niezbędnych w rozruchu w ilości wynikających z udzielonych gwarancji procesowych. Zamawiający jest odpowiedzialny za wywóz osadów, piasku i skrutek powstających w trakcie poprawnej pracy instalacji.

Personel służb eksploatacyjnych i utrzymania ruchu Zamawiającego, pozostanie do dyspozycji Wykonawcy jako personel pomocniczy na czas rozruchu i Ruchu próbnego w ramach realizacji Kontraktu pod warunkiem opisanym w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Skreśla się w szóstym akapicie zapis zaczynający się od „...i na mocy klauzuli 20.1...” i zastępuje zapisem:

(...) a sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:

oraz skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

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

7.7 Prawo własności do Urządzeń i Materiałów

Klauzulę niniejsza skreśla się i zastępuje następująco:

W granicach zgodnych z Prawem Kraju każdy element Robót będzie stawał się własnością Zamawiającego, wolnym od jakichkolwiek wad prawnych i innych obciążeń, od momentu dokonania zapłaty przez Zamawiającego za ten element. Ryzyko uszkodzenia lub utraty jakiegokolwiek elementu Robót przechodzi na Zamawiającego z dniem wystawienia Świadectwa Przejęcia. Do tego czasu Wykonawca jest zobowiązany do utrzymywania i ubezpieczenia tych elementów Robót. Wszelkie koszty związane z utrzymywaniem i ubezpieczeniem elementów Robót, o których mowa w niniejszej klauzuli ponosi Wykonawca.

7.8 Opłaty wydobywcze i inne

W pkt (b) niniejszej klauzuli 7.8 zamiast wyrazu „zwałkę” wstawia się wyrazy „usunięcie i składowanie”.

Dodaje się nową klauzulę 7.9 [Materiały z rozbiórki] w brzmieniu:

7.9 Materiały z rozbiórki

Materiały z rozbiórki, które zgodnie z postanowieniami Specyfikacji stanowią, własność Zamawiającego, Wykonawca przetransportuje oraz złoży w miejscach wskazanych przez Inżyniera. Pozostałe materiały z rozbiórki Wykonawca usunie poza Plac Budowy przy przestrzeganiu przepisów dotyczących odpadów.

Klauzula 8 Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie

8.1 Rozpoczęcie Robót

Skreśla się klauzulę 8.1 i zastępuje następująco:

Inżynier wyznaczy Wykonawcy Datę Rozpoczęcia z wyprzedzeniem nie mniej niż 7-dniowym. Data Rozpoczęcia nie będzie późniejsza niż 1 miesiąc po dacie wejścia Kontraktu w życie. Wykonawca rozpocznie projektowanie i wykonywanie Robót budowlanych zgodnie z programem Wykonawcy i będzie je projektował i wykonywał z należyтым pośpiechem i bez opóźnień.

W terminie co najmniej 7 dni poprzedzających przekazanie Terenu Budowy Wykonawca z upoważnienia Zamawiającego, zgodnie z Prawem Budowlanym 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 zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (b) oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
- (c) informację zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Również w terminie co najmniej 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót budowlanych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę wszystkich pozwoleń wymaganych do rozpoczęcia, wykonania i ukończenia Robót na podstawie programu Robót przedkładanego w tym samym czasie zgodnie z klauzulą 8.3 [Program]. W uzgodnieniu z władzami lokalnymi i zarządcami urządzeń użytku publicznego Wykonawca sporządzi i prześle Inżynierowi harmonogram przedkładania w pełni udokumentowanych wniosków o udzielenie pozwoleń na wykonanie różnych części Robót. Razem z takim harmonogramem 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 programu, koszty wszelkich opóźnień poniesione przez Zamawiającego w związku z opóźnieniem w wydaniu jakiegokolwiek pozwolenia niezbędnego do przeprowadzenia Robót, zostaną poniesione przez Wykonawcę.

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

8.2 Czas na Ukończenie

Na początku niniejszej klauzuli 8.2 dodaje się następujące zdanie:

Czas na Ukończenie Robót podany jest w Załączniku do Oferty oraz w Instrukcji dla Wykonawców.

Dodaje pkt (c) o brzmieniu:

Sporządzenie i dostarczenie do Inżyniera dokumentacji powykonawczej zgodnie z wymaganiami klauzuli 4.1.

Na końcu klauzuli 8.2 dodaje się następujące zdanie:

Każde opóźnienie w Czasie na Ukończenie z winy Wykonawcy będzie upoważniało Zamawiającego do naliczenia kar, zgodnie z klauzulą 8.7 [Kary za zwłokę].

8.3 Program

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

Wykonawca dostarczy Inżynierowi szczegółowy program w formie uzgodnionej z Inżynierem najpóźniej 7 dni przed Datą Rozpoczęcia określoną w klauzuli 8.1 [Rozpoczęcie Robót]. Wykonawca powinien przechowywać na Terenie Budowy kopię programu Robót

sporządzoną w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót w odniesieniu do wykonania Kontraktu.

Program powinien 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]. Za każdym razem Wykonawca będzie dostarczał zarówno wersję wydrukowaną, jak i elektroniczną Programu, w formacie wskazanym przez Inżyniera.

W ppkt (a) po przecinku dodaje się zapis: (...) zwany harmonogramem rzeczowo – finansowym.

8.4 Przedłużenie Czasu na Wykonanie

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 8.4:

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Przedłużenie Czasu na Ukończenie może nastąpić w trybie Zmian do Kontraktu w następujących sytuacjach:

I. Zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy spowodowana:

- 1) warunkami atmosferycznymi:
 - a) klęski żywiołowe;
 - b) warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, w tym przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonanie odbiorów – to jest wystąpienie średniodobowej temperatury poniżej minus 10 stopni Celsjusza w okresie dłuższym niż 14 dni.
- 2) warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi itp., w szczególności:
 - a) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał, itp.) pod warunkiem wystąpienia kategorii gruntu równej lub większej od kategorii VI na łącznej długości co najmniej 10% całego zakresu robót;
 - b) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
 - c) niewypały i niewybuchy, zagrożenie tąpnięciami, wybuchem;
 - d) wykopaliska archeologiczne, szkody górnicze, nie przewidywane w SIWZ.
- 3) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - a) wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego tylko w zakresie przedłużenia terminu wykonania Umowy;
 - b) konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej urządzeń;
- 4) zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności:
 - a) przekroczenie określonych przez prawo terminów wydania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.;
 - b) odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej,
 - c) konieczność uzyskania wyroku sądowego, innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu Umowy
 - d) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie wyartykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
- 5) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Umowy, mimo iż opóźnienie w jej wykonaniu będzie następstwem okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, jeżeli łącznie zostaną spełnione poniższe warunki:
 - a) Wykonawca powiadomi Zamawiającego najpóźniej na 45 dni przed upływem terminu wykonania Umowy o niemożliwości ukończenia jej wykonywania w tym terminie;
 - b) Wykonawca zaproponuje nowy termin zakończenia wykonania Umowy;
 - c) Wykonawca zaproponuje Zamawiającemu zrekompensowanie powstałego opóźnienia, w tym przez przedłużenie okresu zgłaszania wad. W takim przypadku wysokość wynagrodzenia Wykonawcy może zostać obniżona o kwotę nie niższą niż równowartość połowy kar umownych, które Wykonawca byłby zobowiązany zapłacić Zamawiającemu za takie opóźnienie, lecz niższą niż kwota tych kar.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w punktach I.1), I.2) i I.3) lit. b), termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej niż o okres trwania tych okoliczności i nie dłużej niż o 3 miesiące. W przypadku okoliczności opisanych w punktach I.3) lit. a) oraz I.4), termin zakończenia umowy może być przedłużony o czas trwania tych okoliczności niezależnie od czasu ich trwania.

II. zmiana sposobu spełnienia świadczenia

1) zmiany technologiczne, w szczególności:

- a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;
- b) pojawienie się na rynku, części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy;
- c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub technicznej w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu;
- d) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu wyższe o przyjętych w projekcie) skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
- e) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, poziom wód podziemnych, istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
- f) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
- g) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określania w chwili zawierania umowy

Zmiany, o których mowa w pkt. II.1) lit. a), b), c), f), g) nie mogą stanowić podstawy zwiększenia wynagrodzenia.

Zmiany wskazane w pkt. II. 1) lit. d), e) będą wprowadzone wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu umowy do użytkowania, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonemu z tego powodu kosztom. Zmiany, o których mowa w punkcie II.1) lit. d) mogą być wprowadzone w sytuacjach odpowiadających przesłankom do udzielenia zamówień dodatkowych. Zwiększenie kosztów w przypadkach, o których mowa w punkcie II.1) lit. e) nastąpi w oparciu o nakłady wyszczególnione w Katalogach Nakładów Rzeczowych przy uwzględnieniu średnich wartości wskaźników cenotwórczych oraz cen robocizny, materiałów i sprzętu opublikowanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD” w kwartale poprzedzającym kwartał realizacji roboty.

2) zmiany osobowe:

- a) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa w ustawie Prawo budowlane, prawo geologiczne i górnicze lub innych ustawach,
- b) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ,
- c) zmiana o, której mowa w pkt 2) lit. b) będzie niemożliwa, w przypadku gdy dotyczy osoby ocenianej na podstawie podmiotowych kryteriów oceny ofert, chyba że w zamian za taką osobę zostanie zaproponowana osoba o doświadczeniu lub wykształceniu co najmniej takim samym jak posiada osoba, zamieniona.

3) Zmiany organizacji spełniania świadczenia:

- a) zmiana szczegółowego harmonogramu robót budowlanych bez zmiany ostatecznego terminu spełnienia świadczenia lub zmiana innych ustaleń dotyczących terminów spełniania świadczeń w ramach Umowy. Zmiana taka nie może pociągać za sobą zmiany wynagrodzenia;
- b) zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie

może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy.

III. zmiana płatności:

- 1) zmiany terminów płatności wynikające z wszystkich zmian wprowadzanych do umowy, a także zmiany samoistne o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub wynagrodzenia w większej kwocie Wykonawcy;
- 2) miarkowanie wysokości kar umownych w okolicznościach wskazywanych w odpowiednich przepisach kodeksu cywilnego.

IV. pozostałe zmiany:

- 1) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z SIWZ;
- 2) zmiana obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę;
- 3) zmiana obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę;
- 4) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;
- 5) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami;
- 6) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, a wynagrodzenie zostanie ustalone z zachowaniem zasad do udzielania zamówień dodatkowych.
- 7) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ KC z uwzględnieniem faktu, że za rażącą zostanie uznana strata w wysokości, o której mowa w art. 397 Ksh
- 8) wydłużenie okresu zgłaszania wad lub rękojmi, o dowolny okres.

V. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

VI. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności:

- 1) ograniczenie przedmiotu świadczenia, jeśli taką możliwość przewidywała umowa;
- 2) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
- 3) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między stronami;
- 4) udzielenie zamówień dodatkowych określonych w przepisach o zamówieniach publicznych;
- 5) udzielenie zamówień uzupełniających w zakresie wskazanym w SIWZ.

Skreśla się pierwsze zdanie drugiego akapitu i zastępuje następująco:

Jeśli Wykonawca uzna, że zaistniała jakakolwiek z powyższych przesłanek powodująca przedłużenie Czasu na Ukończenie, to winien on wystąpić do Inżyniera zgodnie z klauzulą 20.1 [Roszczenia Wykonawcy].

Na końcu niniejszej klauzuli dodano następującą treść:

Jeśli Inżynier uzna, że zaistniała którakolwiek z sytuacji określonych w pkt I-IV niniejszej klauzuli 8.4 powodująca okoliczność przedłużenia Czasu na Ukończenie całości Robót lub części, powinien po konsultacji z Zamawiającym i Wykonawcą określić czas przedłużenia i przygotować projekt Aneksu do Umowy, uzupełniony pisemnym z uzasadnieniem takiego przedłużenia, postępując zgodnie z Prawem Zamówień Publicznych.

8.7 Kary za zwłokę

Na końcu niniejszej klauzuli 8.7 dodaje się następujący zapis:

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

Zamawiający będzie naliczał kary za zwłokę także w przypadku opóźnień w przypadku niewypełnienia obowiązku usuwania wad zdefiniowanych w Załączniku do Oferty w Instrukcji dla Wykonawców. Zamawiający będzie naliczał kary za zwłokę także w przypadku opóźnień w stosunku do terminów realizacji każdej z części (każdego z etapów, tj. projektowania i budowy) określonych w harmonogramie rzeczowo – finansowym oraz w przypadku niewypełnienia obowiązku usuwania wad. W sytuacji podjęcia decyzji przez Zamawiającego o odstąpieniu od Kontraktu zastosowana będzie kara w maksymalnej wartości kar za zwłokę. Wysokość kar została zdefiniowana w Załączniku do Oferty w Instrukcji dla Wykonawców oraz Klauzuli 15.2.

8.9 Następstwa zawieszenia

Skreśla się ostatnie zdanie pierwszego akapitu i zastępuje następująco:

Sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:

Skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:

Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5 [Ustalenia].

Skreśla się początek pierwszego zdania ostatniego akapitu „Wykonawca nie będzie uprawniony do przedłużenia czasu, ani do pokrycia Kosztu poniesionego dla” i zastępuje słowami „Zmiana do Kontraktu nie będzie miała miejsca w sytuacji”.

8.10 Zapłata za Urządzenia i Materiały w przypadku zawieszenia

Pierwsze zdanie niniejszej klauzuli 8.10 skreśla się i zastępuje następująco:

Na skutek Zmiany do Kontraktu spowodowanej Zawieszeniem Robót Wykonawca może otrzymać zwrot wartości, ustalonej na dzień zawieszenia, Urządzeń, czy też Materiałów nie dostarczonych na Teren Budowy, jeżeli:

Klauzula 9 Próby końcowe

9.1 Obowiązki Wykonawcy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 9.1:

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Wykonawca wykona Próby Końcowe zgodnie z niniejszą klauzulą oraz klauzulą 7.4 [Próby] po dostarczeniu wszystkich dokumentów zgodnie z klauzulą 5.6 [Dokumentacja Powykonawcza], klauzulą 5.7 [Instrukcje obsługi i konserwacji] oraz wymaganiami Zamawiającego zawartymi w Programie funkcjonalno-użytkowym.

Wykonawca powiadomi Inżyniera z wyprzedzeniem co najmniej 21 – dniowym o dniu, w którym Wykonawca będzie gotowy do przeprowadzenia każdej z Prób Końcowych. Jeżeli nie uzgodniono inaczej, to Próby Końcowe będą rozpoczęte w okresie od 14 dni od dnia gotowości, w dniu lub dniach wyznaczonych przez Inżyniera.

Próby Końcowe będą dokonywane w następującej kolejności:

- (a) próby przedrozruchowe - obejmujące przygotowanie urządzeń i instalacji do uruchomienia poprzez przeprowadzenie odpowiednich zabiegów technicznych (kontrola, regulacja, smarownie, wykonanie instrukcji dla potrzeb rozruchu oraz sprawdzenie działania wszystkich elementów zasilania, sterowania i sygnalizacji;
- (b) próby rozruchowe, w tym:

- próby mechaniczne – obejmujące przeprowadzenie prób pracy maszyn, urządzeń i instalacji bez obciążenia, pod kątem sprawdzenia ich działania i kierunków obrotów itp.
 - próby hydrauliczne – obejmujące przeprowadzenie prób pracy maszyn, urządzeń i instalacji pod obciążeniem medium obojętnego (woda, powietrze) z kontrolą ich pracy w warunkach statycznych i/lub dynamicznych;
 - próby technologiczne – obejmujące przeprowadzenie prób pracy maszyn, urządzeń i instalacji pod obciążeniem medium właściwego dla normalnej pracy (ścieki, osady, chemikalia itp.) z kontrolą ich pracy w warunkach dynamicznych ze sprawdzeniem prawidłowości zastosowań rozwiązań konstrukcyjnych i technologicznych oraz osiągnięcie założonych Kontraktem gwarantowanych efektów technologicznych;
- (c) rozruch próbny – przeprowadzony dla wykazania, że wykonane Roboty działają niezawodnie i zgodnie z Kontraktem.

Rozruch próbny zostanie zakończony Testami Odbiorowymi Gwarancyjnymi opisanymi szczegółowo w PFU.

W przypadku wyodrębnienia przez Wykonawcę w Harmonogramie Robót – Części Robót, opisane wyżej Próby Końcowe dotyczą Robót lub Części Robót.

Dodaje się nową klauzulę 9.5 [Niedotrzymanie Gwarancji Procesowych] w brzmieniu:

9.5 Niedotrzymanie Gwarancji Procesowych

Zgodnie z załącznikiem nr 10 IDW Wykonawca deklaruje **GWARANCJE PROCESOWE** od 10.1 do 10.3 dla **zadania 1.1, 1.2, 1.3.1a**.

W przypadku niedotrzymania wartości gwarancji procesowych zadeklarowanych przez Wykonawcę postępowanie jest następujące:

1. Niezgodność:
 - a). gwarancji 10.1 - wydajności procesu oraz jakości ścieków oczyszczonych,

nie może zostać zrekompensowana poprzez zapłatę kary umownej.

2. Niezgodność:
 - a). gwarancji 10.2 – zużycia energii,
 - b). gwarancji 10.3 – zużycia chemikaliów,

przekracza wartości gwarantowane wyszczególnione w Załączniku nr 10 do IDW lecz zużycie uzyskane podczas wykonywania Prób Końcowych nie będzie wyższe, niż poziom maksymalny, wyszczególniony w Klauzuli 9.6 [Poziomy minimalne/maksymalne], a Wykonawca, za zgodą Zamawiającego, wybierze karę umowną na rzecz Zamawiającego, w miejsce wykonywania zmian, modernizacji i/lub dodatkowych elementów w obiektach, wtedy Wykonawca **zapłaci** Zamawiającemu **karę umowną**, naliczoną, jako **czterokrotną** wysokość różnicy rocznych kosztów obliczonych dla zużycia energii elektrycznej i chemikaliów (odpowiednio), wynikających z parametrów osiągniętych w Próbach Końcowych, a rocznych kosztów obliczonych dla zużycia energii elektrycznej i chemikaliów (odpowiednio), wynikających z parametrów gwarantowanych.

Całkowite roczne koszty zużycia energii elektrycznej i chemikaliów muszą być liczone dla 365 dni pracy w warunkach obciążenia eksploatacyjnego.

W sytuacji, w której strony skorzystają z tych postanowień, parametrami gwarantowanymi stają się parametry uzyskane w czasie prób akceptowane przez Zamawiającego.

Zamawiający jest uprawniony do odmowy zgody, o której mowa w niniejszej klauzuli, bez podania przyczyny. Wówczas jest uprawniony do wykonania wszelkich innych uprawnień wynikających z przepisów prawa z tytułu niedotrzymania przez Wykonawcę gwarancji procesowych.

Zgodnie z załącznikiem nr 12 IDW Wykonawca deklaruje **GWARANCJE PROCESOWE suszenia osadu** od 12.1 do 12.3 dla **zadania 1.3.1b**.

W przypadku niedotrzymania wartości gwarancji procesowych zadeklarowanych przez Wykonawcę postępowanie jest następujące:

1. Niezgodność:

- a). gwarancji 12.1 - wydajności instalacji, wyrażona ilością wody do odparowania,
- b). gwarancja 12.2 – zawartość suchej masy w produkcie końcowym

nie może zostać zrekompensowana poprzez zapłatę kary umownej.

2. Niezgodność:

- a). gwarancji 12.3 – zużycia energii elektrycznej,
- b). gwarancji 12.4 – zużycia energii cieplnej.

przekracza wartości gwarantowane wyszczególnione w Załączniku nr 12.3 i w Załączniku nr 12.4, a Wykonawca, za zgodą Zamawiającego, wybierze karę umowną na rzecz Zamawiającego, w miejsce wykonywania zmian, modernizacji i/lub dodatkowych elementów w obiektach, wtedy Wykonawca **zapłaci** Zamawiającemu **karę umowną**, naliczoną:

- za przekroczenie wskaźnika energii elektrycznej w wysokości **800 000 PLN** z każde rozpoczęte **0,01 kWh/kg_{H₂O}** powyżej deklarowanej wartości wskaźnika,
- za przekroczenie wskaźnika energii cieplnej w wysokości **400 000 PLN** z każde rozpoczęte **0,01 kWh/kg_{H₂O}** powyżej deklarowanej wartości wskaźnika.

Całkowite roczne koszty zużycia energii elektrycznej i cieplnej muszą być liczone dla 365 dni pracy w warunkach obciążenia eksploatacyjnego.

Zamawiający jest uprawniony do odmowy zgody, o której mowa w niniejszej klauzuli, bez podania przyczyny. Wówczas jest uprawniony do wykonania wszelkich innych uprawnień wynikających z przepisów prawa z tytułu niedotrzymania przez Wykonawcę gwarancji procesowych.

Dodaje się nową klauzulę 9.6 [Poziomy minimalne/maksymalne] w brzmieniu:

9.6 Poziomy minimalne/maksymalne

Jeżeli podczas wykonywania Prób Końcowych nie zostaną spełnione poniższe poziomy minimalne/maksymalne gwarantowanych wydajności, Wykonawca na swój koszt w ramach Kontraktu naprawi wszelkie usterki aż do momentu osiągnięcia przez obiekty minimalnych/maksymalnych poziomów:

- (a) Zużycia energii uzyskana w trakcie wykonywania Prób Końcowych ,Rozruchu Próbnego oraz w czasie normalnej eksploatacji: sto dziesięć procent (110%) wartości gwarantowanych
- (b) Zużycie chemikaliów uzyskana w trakcie wykonywania Prób Końcowych ,Rozruchu Próbnego oraz w czasie normalnej eksploatacji: sto dziesięć procent (110%) wartości gwarantowanych

Klauzula 10 Przejęcie przez Zamawiającego

10.1. Przejęcie Robót i Odcinków

Usunięto pierwszy i drugi akapit zastępując je następującą treścią:

Oprócz sytuacji podanej w Klauzuli 9.4 [Niepowodzenie Prób Końcowych], Roboty będą przejęte przez Zamawiającego zgodnie z Polskim Prawem Budowlanym, jak to podano w Wymaganiach Zamawiającego, kiedy (i) Roboty zostaną ukończone zgodnie z Kontraktem, włącznie ze sprawami opisanymi w Klauzuli 8.2 [Czas na Ukończenie] i z wyjątkiem tego, co zostało dozwolone w podpunkcie (a) poniżej, oraz (ii) Świadcstwo Przejęcia dla Robót zostanie wystawione lub będzie się uważało, że zostało wystawione zgodnie z niniejszą Klauzulą.

Wykonawca będzie mógł wystąpić o Świadcstwo Przejęcia za pomocą powiadomienia Inżyniera w rozsądnym czasie przed tym, kiedy Roboty (lub Odcinki jeśli są) będą w opinii Wykonawcy

ukończone i gotowe do przejęcia zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego oraz Polskim Prawem Budowlanym umożliwiającym przeprowadzenie Przejęcia Robót w ramach niniejszej Subklauzuli.

W trzecim akapicie klauzuli 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków] liczbę „28” zamienia się na liczbę „10”.

W ostatnim akapicie klauzuli 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków] liczbę „28” zamienia się na liczbę „10”.

10.2 Przejęcie części Robót

Usunięto pierwszy i drugi akapit wraz z podpunktami (a), (b), i (c) zastępując go następującą treścią:

Inżynier może według wyłącznego uznania Zamawiającego, wystawić Świadcstwo Przejęcia dla jakiegokolwiek części Robót Stałych.

Zamawiający nie będzie użytkował żadnej części Robót (inaczej niż jako użytkowanie tymczasowe, które jest albo uwzględnione w Kontrakcie, albo uzgodnione przez obie Strony), jeżeli i dopóki Inżynier nie wystawi Świadcstwa Przejęcia dla tej części. Jeżeli jednak Zamawiający użytkuje jakąkolwiek część Robót przed wystawieniem Świadcstwa Przejęcia to:

- a) część, która jest użytkowana, będzie uważana za przejętą z datą, z którą zaczęła być użytkowana, pod warunkiem że spełniania wymagania Zamawiającego w zakresie Przejęcia Robót i Odpowiedzialności za wady zgodnie z Klauzulą 11 [Odpowiedzialność za wady] jak to zostało określone w Wymaganiach Zamawiającego,
- b) Wykonawca przestanie być odpowiedzialny za opiekę nad taką częścią i odpowiedzialność przejdzie na Zamawiającego jednak dopiero od daty wystawienia Świadcstwa Przejęcia,
- c) Inżynier, jeśli Wykonawca sobie zażyczy, wystawi Świadcstwo Przejęcia dla tej części, pod warunkiem że spełniania wymagania Zamawiającego w zakresie Przejęcia Robót i Odpowiedzialności za wady zgodnie z Klauzulą 11 [Odpowiedzialność za wady] jak to zostało określone w Wymaganiach Zamawiającego,,
- d) Użytkowanie przez Zamawiającego z powodu konieczności zachowania części Robót w eksploatacji zgodnie z projektem wykonawczym, nie będzie uznane za wystarczający powód do wnioskowania o wystawienie Świadcstwa Przejęcia a jedynie za czasowe użytkowanie uzgodnione przez obie strony do momentu kiedy wymagania Zamawiającego w zakresie Przejęcia Robót i Odpowiedzialności za wady zgodnie z Klauzulą 11 [Odpowiedzialność za wady] jak to zostało określone w Wymaganiach Zamawiającego, zostaną spełnione.

10.3 Zakłócenie Prób Końcowych

Niniejszą klauzulę 10.3 skreśla się i zastępuje następującą:

Jeżeli Wykonawcy uniemożliwione zostanie dokonanie prób końcowych tak, że opóźnią się one o więcej niż 14 dni z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, to taka sytuacja będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu umożliwiającą przedłużenie czasu dla takiego opóźnienia na mocy klauzuli 8.4 [Przedłużenie Czasu Na Ukończeniu]”.

Klauzula 11 Odpowiedzialność za wady

11.1 Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad

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

Po podpunkcie (b) niniejszej klauzuli 11.1 dodaje się nowy podpunkt (c)

- (c) uczestniczyć we wszystkich niezbędnych kontrolach i próbach prowadzonych podczas Okresu Zgłaszania Wad.

Skreśla się akapit drugi i zastępuje następująco:

Jeżeli pojawi się wada lub uszkodzenie, to Wykonawca zostanie o tym odpowiednio powiadomiony przez Zamawiającego lub Inżyniera. Po usunięciu wady przez Wykonawcę Inżynier powinien poświadczyć pisemnie usunięcie wady lub uszkodzenia.

11.4 Niewypełnienie obowiązku usuwania wad

W pierwszym akapicie niniejszej klauzuli 11.4 zwrot „w rozsądnym czasie” zastępuje się zwrotem „w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia tej wady”.

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

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujący zapis:

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

11.8 Badanie przez Wykonawcę przyczyn powstania wad

Drugie zdanie niniejszej klauzuli 11.8 otrzymuje brzmienie:

Dana wada ma być usunięta na koszt Wykonawcy wg klauzuli 11.2.

Zmienia się tytuł klauzuli 11.9 [Świadectwo Wykonania] w następujący sposób:

11.9 Wady części Robót i Świadectwo Wykonania

Pierwszy akapit niniejszej klauzuli skreśla się i zastępuje:

Każdy z Okresów Zgłaszania Wad Odcinków zostanie zakończony Odbiorem Końcowym Odcinka. Odbiór Końcowy Odcinka będzie przeprowadzony przez komisję odbioru, powołaną przez Zamawiającego i będzie potwierdzony Protokołem Odbioru Końcowego Odcinka. Komisja zostanie powołana w ciągu 14 dni przed upływem Okresu Zgłaszania Wad Odcinka. Z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Odcinka rozpocznie okres rękojmi za wady tego Odcinka.

Jak drugi akapit niniejszej klauzuli 11.9 [Wady Części Robót i Świadectwo Wykonania] dodaje się następujący tekst:

Wydanie Świadectwa Wykonania musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Końcowego Robót, stwierdzającego wypełnienie przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu. Odbiór Końcowy Robót będzie przeprowadzony przez komisję odbioru, powołaną przez Zamawiającego i będzie potwierdzony protokołem, stanowiącym podstawę do wystawienia Świadectwa Wykonania. Komisja zostanie powołana w ciągu 14 dni przed upływem ostatniego z okresów Zgłaszania Wad Odcinka.

Pierwsze zdanie trzeciego akapitu klauzuli 11.9 [Wady Części Robót i Świadectwo Wykonania] skreśla się i zastępuje się następująco:

Inżynier wystawi Świadectwo Wykonania w ciągu 10 dni po upływie ostatniego dnia ostatniego z Okresów Zgłaszania Wad Odcinka, lub niezwłocznie po tym, gdy Wykonawca dostarczy wszystkie Dokumenty Wykonawcy, oraz ukończy i dokona prób wszystkich Robót, włącznie z usunięciem wad.

11.10 Niewypełnione zobowiązania

Na końcu niniejszej klauzuli 11.10 dodaje się następujący zapis:

Roboty objęte są okresem zgłaszania wad i rękojmi zgodnie z Prawem Kraju. Zamawiający może dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi w okresie do 36 m-cy od chwili wydania Protokołu Końcowego Odbioru Odcinka, zgodnie z postanowieniami art. 558 § 1 K.C.

Dodaje się klauzulę 11.12 [Rękojnia za Wady] o następującej treści:

11.12 Rękojnia za Wady

Roboty objęte są rękojnią za wady zgodnie z prawem (kodeks cywilny). Okresy rękojmi będą biegły dla każdego z Odcinków oddzielnie i będą wynosiły 36 miesięcy od daty każdego z Protokołów Odbioru Końcowego części Robót.

Przez wadę fizyczną Strony rozumieją w szczególności również niedotrzymanie gwarantowanych parametrów procesowych, o których mowa w załączniku nr 10 oraz nr 12 do Formularza Oferty lub zmienionych zgodnie z klauzulą 9.5.

Zamawiający jest uprawniony do:

- a) żądania usunięcia wad przedmiotu Kontraktu;
- b) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
- c) żądania od Wykonawcy kary umownej za nieterminowe usunięcie wady/wymianę rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,001% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (bez VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki.

W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Kontraktu Wykonawca jest zobowiązany do:

- d) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Kontraktu na wolną od wad;
- e) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;
- f) zapłaty kary umownej, o której mowa w punkcie c)

w przypadku zaistnienia szkody w mieniu Zamawiającego odszkodowanie za niespełnienie wymagań Gwarancji Procesowych opisanych szczegółowo w załączniku nr 10 i nr 12 do Oferty; lub zmienionych zgodnie z klauzulą 9.5:

- g) niespełnienie wymagań gwarancji wydajności procesu obliczone jako różnica wysokości opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska wyliczonych w stosunku do parametrów faktycznych i parametrów gwarantowanych,
- h) niespełnienie wymagań gwarancji wydajności procesu obliczone jako wysokość kar za wprowadzanie do wód ścieków o parametrach nie odpowiadających pozwoleniu wodnoprawnemu wyliczonych w odniesieniu do parametrów jak dla gwarancji wydajności procesu,
- i) niespełnienie wymagań gwarancji efektywności odwadniania obliczone jako koszty utylizacji nadmiernej masy osadów wynikającej z większego ich uwodnienia od gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen
- j) niespełnienie wymagań gwarancji zużycia energii obliczone jako koszty zwiększonego zużycia energii w stosunku do gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen,
- k) niespełnienie wymagań gwarancji zużycia chemikaliów obliczone jako koszty zwiększonego zużycia chemikaliów w stosunku do gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen.

Wysokość odszkodowania zostanie ustalona w chwili Odbioru Ostatecznego Odcinka, dla której sprawdzane były dane Gwarancje Procesowe i odniesiona do 36 miesięcy okresu rękojmi za wady tej Części Robót

Jeżeli zostanie zapłacone odszkodowanie z tytułu rękojmi za wady za niespełnienie wymagań którejkolwiek Gwarancji Procesowej jak opisano powyżej, w odniesieniu do tej Gwarancji nie będzie naliczane odszkodowanie z tytułu gwarancji jakości.

Tryb usuwania wad w okresie rękojmi za wady tak jak określono w Programie Funkcjonalno-Użytkowym Część IIIA Opisowa pkt 1.2.25 Wymagania dotyczące usuwania wad i awarii.

Dodaje się klauzulę 11.13 [Odbiór Ostateczny Robót i Odcinków] o następującej treści:

11.13 Odbiór Ostateczny Robót i Odcinków

Po upływie okresu rękojmi za wady dla każdego Odcinka, zostanie dokonany Odbiór Ostateczny Odcinka. Odbiór Ostateczny Odcinka będzie przeprowadzony przez komisję odbioru, powołaną przez Zamawiającego z udziałem Wykonawcy i będzie potwierdzony Protokołem Odbioru Ostatecznego Odcinka. Komisja zostanie powołana w ciągu 30 dni przed upływem okresu rękojmi za wady każdego Odcinka. Podpisanie Protokołu Odbioru Ostatecznego Odcinka zwalnia Wykonawcę z odpowiedzialności za wady danego Odcinka. Nie stanowi natomiast podstawy do zwolnienia jakiegokolwiek części Gwarancji Należytego Wykonania Umowy.

Zobowiązania Wykonawcy wynikające z rękojmi będą uznane za wypełnione po dokonaniu Odbioru Ostatecznego Robót mającego na celu zakończenie Kontraktu. Protokół Odbioru Ostatecznego

Robót będzie podstawą do zwrotu Wykonawcy pozostałych 30 % wartości zabezpieczenia Wykonania zgodnie z klauzulą 4.2 [Zabezpieczenie Wykonania].

Odbiór Ostateczny Robót będzie przeprowadzony przez komisję odbioru, powołaną przez Zamawiającego, z udziałem Wykonawcy. Komisja zostanie powołana w ciągu 30 dni przed upływem okresu rękojmi za wady Części Robót, który upływa najpóźniej. Podstawą przeprowadzenia odbioru Ostatecznego Robót będą pozytywne wyniki testów Odbiorowych Ostatecznych, potwierdzających utrzymanie gwarantowanych parametrów oraz potwierdzenie usunięcia wszelkich wad i usterek w okresie rękojmi. Testy przeprowadzone przez Zamawiającego będą wykonane dla zakresu analogicznego, jak dla Testów Odbiorowych Gwarancyjnych, chyba że Zamawiający uzna, iż Testy Ostateczne nie są niezbędne.

Odbiór Ostateczny Robót będzie uznany za dokonany po wystawieniu przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Ostatecznego, w którym potwierdzone będzie utrzymanie gwarantowanych parametrów (procesowych i funkcjonalnych) w okresie czasu wynikającym z wymagań Kontraktu i usunięcia wszelkich wad i usterek rękojmi.

Klauzula 12 Próby eksploatacyjne

12.1 Procedura dla Prób Eksploatacyjnych

Pierwsze zdanie klauzuli 12.1 skreśla się. W drugim zdaniu tekst do dwukropka skreśla się i zastępuje się następująco:

Próby Eksploatacyjne prowadzone będą dla potwierdzenia:

- 1) Jakości ścieków oczyszczonych
- 2) Zawartość suchej masy w osadzie zagęszczonym i odwodnionym,
- 3) Zużycie energii i chemikaliów.

W trakcie prowadzenia Prób eksploatacyjnych Zamawiający:

12.4 Negatywny Wynik Prób Eksploatacyjnych

Następujący zapis dodaje się jako zdanie po podpunkcie c):

Ustala się, że Cena Kontraktowa zostanie obniżona o kwoty należne jako odszkodowanie za niespełnienie wymagań Gwarancji Procesowych opisanych szczegółowo w Załączniku nr 10 i nr 12 do Oferty lub zmienionych klauzulą 9.5 i sprawdzanych w czasie Prób Eksploatacyjnych:

- a) niespełnienie wymagań gwarancji wydajności procesu obliczone jako różnica wysokości opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska wyliczonych w stosunku do parametrów faktycznych i parametrów gwarantowanych,
- b) niespełnienie wymagań gwarancji wydajności procesu obliczone jako wysokość kar za wprowadzanie do wód ścieków o parametrach nie odpowiadających pozwoleniu wodnoprawnemu wyliczonych w odniesieniu do parametrów jak dla gwarancji wydajności procesu,
- c) niespełnienie wymagań gwarancji efektywności odwadniania obliczone jako koszty utylizacji nadmiernej masy osadów wynikającej z większego ich uwodnienia od gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen
- d) niespełnienie wymagań gwarancji zużycia energii obliczone jako koszty zwiększonego zużycia energii w stosunku do gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen,
- e) niespełnienie wymagań gwarancji zużycia chemikaliów obliczone jako koszty zwiększonego zużycia chemikaliów w stosunku do gwarantowanego, wg cen obowiązujących w dniu wydania Świadectwa Przejęcia powiększonych o wskaźnik wzrostu cen.

Wysokość odszkodowania zostanie ustalona w chwili Odbioru Końcowego Części Robót, dla której sprawdzane były Gwarancje Procesowe i odniesiona do poszczególnych Okresów Zgłaszania Wad Części Robót.

Klauzula 13 Zmiany i korekty

13.3. Procedura wprowadzania Zmian

Jako przedostatni akapit w niniejszej klauzuli 13.3 dodaje się następujący tekst:

Każde Zmiany w sytuacji, gdy nastąpi:

- I. Zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy spowodowana:
 - 1) warunkami atmosferycznymi:
 - a) klęski żywiołowe;
 - b) warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, w tym przeprowadzenie prób i sprawdzeń, dokonanie odbiorów – to jest wystąpienie średniodobowej temperatury poniżej minus 10 stopni Celsjusza w okresie dłuższym niż 14 dni.
 - 2) warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi itp., w szczególności:
 - a) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał, itp.) pod warunkiem wystąpienia kategorii gruntu równej lub większej od kategorii VI na łącznej długości co najmniej 10% całego zakresu robót;
 - b) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
 - c) niewypały i niewybuchy, zagrożenie tąpnięciami, wybuchem;
 - d) wykopaliska archeologiczne, szkody górnicze, nie przewidywane w SIWZ.
 - 3) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - a) wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego tylko w zakresie przedłużenia terminu wykonania Umowy;
 - b) konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej urządzeń;
 - 4) zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności:
 - a) przekroczenie określonych przez prawo terminów wydania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.;
 - b) odmowa wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej,
 - c) konieczność uzyskania wyroku sądowego, innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu Umowy
 - d) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie wyartykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
 - 5) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji Umowy, mimo iż opóźnienie w jej wykonaniu będzie następstwem okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, jeżeli łącznie zostaną spełnione poniższe warunki:
 - a) Wykonawca powiadomi Zamawiającego najpóźniej na 45 dni przed upływem terminu wykonania Umowy o niemożliwości ukończenia jej wykonywania w tym terminie;
 - b) Wykonawca zaproponuje nowy termin zakończenia wykonania Umowy;
 - c) Wykonawca zaproponuje Zamawiającemu zrekompensowanie powstałego opóźnienia, w tym przez przedłużenie okresu zgłaszania wad. W takim przypadku wysokość wynagrodzenia Wykonawcy może zostać obniżona o kwotę nie niższą niż równowartość połowy kar umownych, które Wykonawca byłby zobowiązany zapłacić Zamawiającemu za takie opóźnienie, lecz niższą niż kwota tych kar.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w punktach I.1), I.2) i I.3) lit. b), termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej niż o okres trwania tych okoliczności i nie dłużej niż o 3 miesiące. W przypadku okoliczności opisanych w punktach I.3) lit. a) oraz I.4), termin zakończenia umowy może być przedłużony o czas trwania tych okoliczności niezależnie od czasu ich trwania.

- II. zmiana sposobu spełnienia świadczenia
 - 1) zmiany technologiczne, w szczególności:
 - a) niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej lub technicznej spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;

- b) pojawienie się na rynku, części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy;
- c) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub technicznej w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu;
- d) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu wyższe o przyjętych w projekcie) skutkujące niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
- e) odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, poziom wód podziemnych, istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
- f) konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;
- g) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określania w chwili zawierania umowy

Zmiany, o których mowa w pkt. II.1) lit. a), b), c), f), g) nie mogą stanowić podstawy zwiększenia wynagrodzenia.

Zmiany wskazane w pkt. II. 1) lit. d), e) będą wprowadzone wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu umowy do użytkowania, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom. Zmiany, o których mowa w punkcie II.1) lit. d) mogą być wprowadzone w sytuacjach odpowiadających przesłankom do udzielenia zamówień dodatkowych. Zwiększenie kosztów w przypadkach, o których mowa w punkcie II.1) lit. e) nastąpi w oparciu o nakłady wyszczególnione w Katalogach Nakładów Rzeczowych przy uwzględnieniu średnich wartości wskaźników cenotwórczych oraz cen robocizny, materiałów i sprzętu opublikowanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD” w kwartale poprzedzającym kwartał realizacji roboty.

2) zmiany osobowe:

- a) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa w ustawie Prawo budowlane, prawo geologiczne i górnicze lub innych ustawach,
- b) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ,
- c) zmiana o, której mowa w pkt 2) lit. b) będzie niemożliwa, w przypadku gdy dotyczy osoby ocenianej na podstawie podmiotowych kryteriów oceny ofert, chyba że w zamian za taką osobę zostanie zaproponowana osoba o doświadczeniu lub wykształceniu co najmniej takim samym jakie posiada osoba, zamieniona.

3) Zmiany organizacji spełniania świadczenia:

- a. zmiana szczegółowego harmonogramu robót budowlanych bez zmiany ostatecznego terminu spełnienia świadczenia lub zmiana innych ustaleń dotyczących terminów spełnienia świadczeń w ramach Umowy. Zmiana taka nie może pociągać za sobą zmiany wynagrodzenia;
- b. zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy.

III. zmiana płatności:

- 1) zmiany terminów płatności wynikające z wszystkich zmian wprowadzanych do umowy, a także zmiany samoistne o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub wynagrodzenia w większej kwocie Wykonawcy;
- 2) miarkowanie wysokości kar umownych w okolicznościach wskazywanych w odpowiednich przepisach kodeksu cywilnego.

IV. pozostałe zmiany:

- 1) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z SIWZ;
- 2) zmiana obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę;

- 3) zmiana obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę;
 - 4) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;
 - 5) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami;
 - 6) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami. W takim przypadku zmiany w Umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie kolizji, a wynagrodzenie zostanie ustalone z zachowaniem zasad do udzielania zamówień dodatkowych.
 - 7) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357¹ KC z uwzględnieniem faktu, że za rażącą zostanie uznana strata w wysokości, o której mowa w art. 397 Ksh
 - 8) wydłużenie okresu zgłaszania wad lub rękojmi, o dowolny okres.
- V. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
- VI. Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności:
- 1) ograniczenie przedmiotu świadczenia, jeśli taką możliwość przewidywała Umowa;
 - 2) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
 - 3) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między stronami;
 - 4) udzielenie zamówień dodatkowych określonych w przepisach o zamówieniach publicznych;
 - 5) udzielenie zamówień uzupełniających w zakresie wskazanym w SIWZ.

muszą być dokonane poprzez sporządzenie Zmiany do Kontraktu. Powyższy zapis nie dotyczy waloryzacji Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, dokonanej zgodnie z ustaleniami niniejszego Kontraktu. Zmiana do Kontraktu nie może być podpisana później niż 30 dni przed upływem Czasu na Ukończenie Robót lub Odcinka (w zależności od przypadku).

Skreśla się ostatni akapit niniejszej klauzuli 13.3 i zastępuje następująco:

Po poleceniu lub zatwierdzeniu Zmiany do Kontraktu Inżynier postąpi zgodnie z klauzulą 3.5 [Ustalenia]. Zmiany do Kontraktu będą brały pod uwagę wnioski Wykonawcy na mocy klauzuli 13.2 [Analiza wartości], jeśli takie zostaną przedłożone.

13.5 Kwoty Tymczasowe

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

13.7 Korekty uwzględniające zmiany prawne

Treść klauzuli 13.7 skreśla się i zastępuje następująco:

W przypadku zmiany przepisów obowiązujących w przedmiocie stawki podatku VAT określonej w Ofercie Wykonawcy, kwota brutto Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej zostanie aneksem do Umowy odpowiednio dostosowana.

13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu

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

Klauzula 14 Cena Kontraktowa i zapłata

14.1 Cena Kontraktowa

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 14.1:

Na końcu podpunktu (b) niniejszej klauzuli 14.1 dodaje się następujący tekst:

(...) oraz za wyjątkiem korekt wynikających ze zmian stawki podatku VAT, który zostanie zapłacony w kwotach należnych według przepisów prawa polskiego w sprawie VAT, obowiązujących na dzień wystawienia faktury przez Wykonawcę.

14.2. Zaliczka

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

14.3 Wnioski o Przejściowe Świadcstwa Płatności

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 14.3:

Na początku niniejszej klauzuli 14.3 dodaje się następujący tekst:

Wykonawca każdorazowo uzgodni z Inżynierem formę i treść rozliczeń wykazujących szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi. Rozliczenia (i dodatkowe materiały) muszą być zgodne z obowiązującymi wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, w tym dotyczących kwalifikowalności kosztów oraz umożliwić Zamawiającemu nadzorowanie kosztów i płatności według wymagań Zamawiającego.

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

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

Wykonawca wystąpi o pierwsze Przejściowe Świadcstwo 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 Świadcstwa Płatności Wykonawca będzie występował zgodnie z postanowieniami niniejszej klauzuli 14.3

Skreśla się podpunkty od (a) do (g) zastępuje następującymi:

- (a) szacunkowa kontraktowa wartość Robót zawierająca jedynie zrealizowane pozycje Wykazu Czynności zgodnie z Klauzulą 14.4 [Wykaz Płatności] i sporządzonych Dokumentów Wykonawcy do końca danego miesiąca, włączając Zmiany, ale wyłączając pozycje wymienione poniżej w podpunktach (b) i (c)
- (b) wszelkie kwoty, które mają być dodane i potrącone dla uwzględnienia zmian stanu prawnego i zmian kosztu, zgodnie z Klauzulą 13.7 [Korekty wynikające ze zmian stanu prawnego]
- (c) wszelkie inne dodatki lub potrącenia, które mogą stać się należne według Kontraktu lub z innego tytułu, włączając te według Klauzuli 20.1 [Roszczenia Wykonawcy]

14.4 Plan płatności

Usunięto całą treść Klauzuli i zastąpiono następującą treścią:

Kontrakt zawiera Wykaz Płatności definiujący czynności i płatności w którym podana jest wartość każdej z czynności oraz preambuła opisująca metodę wynagrodzenia w ramach Ceny Kontraktowej. Jeżeli nie określono inaczej w Wykazie Czynności:

- (a) raty wynagrodzenia będą szacunkowymi wartościami kontraktu dla celów podpunktu (a) Klauzuli 14.3 [Występowanie o Przejściowe Świadcstwa Płatności]
- (b) Klauzula 14.5 [Urządzenia I Materiały, przeznaczone dla Robót] nie będzie miała zastosowania; oraz

- (c) Raty powinny odpowiadać w pełni wykonanym Czynnościom jak to zdefiniowano w preambule opisującej Wykaz Czynności

14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót

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

14.6 Wystawianie Przejściowych Świadczeń Płatności.

Wprowadza się następujące zmiany w niniejszej klauzuli 14.6:

Na końcu pierwszego akapitu klauzuli 14.6 dodaje się:

To Przejściowe Świadczenie Płatności zostanie przekazane także Wykonawcy jako podstawa do wystawienia faktury VAT, zgodnie z Klauzulą 14.7 [Płatność].

Inżynier powinien wystawić do Zamawiającego Przejściowe Świadczenie Płatności obejmujące zrealizowane pozycje Wykazu Czynności które staną się należne do zapłaty w ramach Kontraktu lub według wyłącznego uznania Zamawiającego, jak to podano w niniejszej Klauzuli.

W akapicie trzecim dodano następujące podpunkty:

- (c) jeśli Wykonawca nie zrealizował w pełni pozycji z Wykazu Czynności [Klauzula 14.4 (c)] a zawarł go w swoim wniosku o Przejściowe Świadczenie Płatności w oparciu o Wykaz Płatności, to wtedy całkowita wartość tych prac powinna zostać wstrzymana od akceptacji celem rozstrzygnięcia w ramach poniższego punktu (d).
- (d) jeśli Inżynier, na wyłączne polecenie Zamawiającego, oceni że wartość prac pozostających do wykonania w ramach jakiejś pozycji, dla przypadku podanego powyżej w punkcie (c), nie daje podstawy do wstrzymania płatności oraz że wartość tych prac do ukończenia jest mniejsza niż 5 % wartości pozycji z Wykazu Czynności, wtedy Inżynier powinien wstrzymać płatność za pełne 5% wartości tej pozycji Wykazu Czynności. Żadne inne płatności nie będą dokonywane do momentu osiągnięcia pełnej realizacji danej Czynności.

14.7 Zapłata

Wprowadza się następujące zmiany w niniejszej klauzuli 14.7:

Podpunkty (a), (b) i (c) skreśla się i zastępuje następująco:

- (a) kwotę poświadczoną w Przejściowym / Końcowym Świadczeniu Płatności w ciągu 30 dni od daty otrzymania kompletu dokumentów uzasadniających żądanie zapłaty, w tym prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy. Wszelkie zapłaty na rzecz Wykonawcy należne z tytułu niniejszego Kontraktu będą dokonywane wyłącznie na podstawie faktur VAT wystawionych zgodnie ze Świadczeniami płatności oraz obowiązującymi przepisami.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się:

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

14.8 Opóźniona zapłata

Tekst niniejszej klauzuli 14.8 skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Wykonawca nie otrzyma zapłaty 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 zapłaty (bez wliczania tego dnia) do dnia, w którym został obciążony rachunek Zamawiającego (wliczając ten dzień).

14.9 Wypłata Kwoty Zatrzymanej

Tekst niniejszej Klauzuli 14.9 [Wyplata Kwoty Zatrzymanej] skreśla się jako nie mającą zastosowania.

14.10 Oświadczenie po ukończeniu

We wszystkich miejscach Klauzuli słowa „Oświadczenia po Ukończeniu” zastępuje się słowami „Rozliczenia Końcowego”.

14.11 Wniosek o Końcowe Świadcstwo Płatności

We wszystkich miejscach Klauzuli słowa „Oświadczenia po Ukończeniu” zastępuje się słowami „Rozliczenia Końcowego”.

14.13 Wystawienie Końcowego Świadcstwa Płatności

Pierwsze zdanie niniejszej klauzuli 14.13 skreśla się i zastępuje następująco:

W terminie 10 dni po otrzymaniu Oświadczenia Końcowego oraz pisemnego zwolnienia od zobowiązań zgodnie z klauzulą 14.11 [Wniosek o Końcowe Świadcstwa Płatności] oraz klauzulą 14.12 [Zwolnienie od zobowiązań] inżynier wystawi Końcowe Świadcstwo Płatności dla Zamawiającego, stwierdzające:

- (a) kwotę, która jest ostatecznie należna, oraz
- (b) po odjęciu wszelkich kwot, uprzednio wypłaconych przez Zamawiającego oraz wszelkich kwot, do których Zamawiający jest uprawniony, saldo należne Wykonawcy od Zamawiającego lub Zamawiającemu od Wykonawcy, zależnie od przypadku.

14.15 Waluty płatności

Klauzulę 14.15 skreśla się i zastępuje następująco:

Cena kontraktowa będzie płacona w walucie wymienionej w Załączniku do oferty.

Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego

15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego

Wprowadza się następujące zmiany w niniejszej klauzuli 15.2:

Skreśla się pierwsze zdanie niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Zamawiający będzie mógł odstąpić od Kontraktu jeśli Wykonawca:

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się podpunkty (g), (h), (i) oraz (j) o treści:

- (g) spowoduje zawieszenie lub unieważnienie współfinansowania Kontraktu przez Komisję Europejską z powodu:
 - (i) podejmowania jakichkolwiek praktyk korupcyjnych zgodnie z klauzulą 22.1
 - (ii) spowoduje powstanie nadzwyczajnych wydatków handlowych zgodnie z klauzulą 22.1
- (h) będzie nakładał zobowiązania na Zamawiającego bez jego uprzedniej pisemnej zgody
- (i) będzie przyjmował inne zapłaty związane z Kontraktem niż te, które zostały w nim określone oraz on albo jego personel będą prowadzić działalność oraz przyjmować korzyści niezgodne z ich zobowiązaniami w stosunku do Zamawiającego
- (j) opóźni się w stosunku do terminów podanych w harmonogramie rzeczowo-finansowym w realizacji etapu projektowania lub etapu realizacji robót o więcej niż 1 miesiąc.

Na końcu drugiego akapitu dodaje się zdanie:

Po odstąpieniu przez Zamawiającego od kontraktu z powyższych przyczyn Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę w wysokości 10 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

Jako ostatni akapit niniejszej klauzuli 15.2 dodano:

Zamawiający będzie miał prawo do rozwiązania Kontraktu, jeżeli z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego i nie leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca nie uzyska prawomocnego pozwolenia na budowę.

15.4 Zapłata po rozwiązaniu

Jako ostatni akapit klauzuli 15.4 dodaje się poniższy tekst:

W przypadku rozwiązania Kontraktu spowodowanego nie uzyskaniem przez Zamawiającego, z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego i nie leżących po stronie Wykonawcy, jak to określono w klauzuli 15.2 [Rozwiązanie przez Zamawiającego], Zamawiający zapłaci Wykonawcy tylko za wykonanie Projektu Budowlanego.

15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu

Jako drugi akapit niniejszej klauzuli 15.5 dodaje się następujący tekst:

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 rozwiązania Kontraktu przez Zamawiającego, Wykonawca może zażądać wyłącznie należnej mu zapłaty z tytułu wykonania części Kontraktu.

Klauzula 16 Zawieszenie i wypowiedzenie Kontraktu przez Wykonawcę

16.1 Uprawnienie Wykonawcy do zawieszenia Robót

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

jednakże nie później niż w terminie 7 dni od otrzymania takiego Świadectwa Płatności, dowodu lub zapłaty.

Skreśla się drugie zdanie czwartego akapitu i zastępuje następująco:

Sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:

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

(c) pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5 [Ustalenia]

16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę

Wprowadza się następujące zmiany w niniejszej klauzuli 16.2:

Skreśla się pierwsze zdanie niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

Wykonawca będzie mógł odstąpić od Kontraktu jeśli:

Skreśla się drugi akapit niniejszej klauzuli i zastępuje następująco:

W każdym z takich przypadków lub okoliczności Wykonawca może odstąpić od Kontraktu w terminie 30 dniowym.

W akapicie trzecim skreśla się słowo „wypowiedzeniu” i zastępuje słowami „odstąpienia od”.

16.4 Zapłata po rozwiązaniu

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

Klauzula 17 Ryzyko i odpowiedzialność

17.4 Następstwa ryzyka Zamawiającego

W akapicie drugim skreśla się część zdania zaczynającą od „i...” i zastępuje następująco:
(...) a sytuacja taka będzie stanowiła uzasadnioną okoliczność dokonania Zmiany do Kontraktu powodującą konieczność:

W akapicie drugim skreśla się punkt (b) i zastępuje następująco:
Pokrycia takiego Kosztu na zasadach określonych w klauzuli 3.5 [Ustalenia]

17.6 Ograniczenie odpowiedzialności

Akapit drugi skreśla się jako nie mający zastosowania w niniejszych Warunkach.

Klauzula 18 Ubezpieczenie

18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń

Następującą zmianę wprowadza się w niniejszej klauzuli 18.1:
Pierwsze zdanie niniejszej Klauzuli zastępuje się następująco:
„Strona Ubezpieczająca” oznacza Wykonawcę.

W drugim akapicie na końcu pierwszego zdania dodaje się:
(...) w terminie określonym w Załączniku do Oferty.

W szóstym akapicie na końcu podpunktu b) dodaje się zapis: (...) a także klauzuli 18.5 [Ubezpieczenie Projektowania].

W akapicie szóstym skreśla się zdanie pierwsze i zastępuje je treścią:
Po Dacie Rozpoczęcia, każdorazowo na wezwanie Inżyniera, Wykonawca zobowiązany jest przedkładać Inżynierowi i Zamawiającemu:

Na końcu niniejszej Klauzuli dopisuje się treść:
Wykonawca zapewni stosowanie się swoich Podwykonawców do warunków polis Ubezpieczeniowych zawartych zgodnie z postanowieniami niniejszej klauzuli oraz wszystkich uzasadnionych wymogów Ubezpieczycieli związanych z zaspokajaniem roszczeń, odzyskiwaniem strat i zapobieganiem występowaniu szkód i wypadków oraz poniesie na własny koszt konsekwencje niezastosowania się do powyższego.

18.2 Ubezpieczenie robót i sprzętu

Pierwszy akapit skreśla się i zastępuje następująco:
Strona ubezpieczająca ubezpieczy Roboty, Urządzenia, Materiały i Dokumenty Wykonawcy na kwotę nie mniejszą niż pełen koszt odtworzenia, łącznie z kosztem wyburzenia, usunięciem gruzu oraz honorariami ekspertów, określoną w Załączniku do oferty. W takim ubezpieczeniu potrącenia na każde zdarzenie nie będą większe niż kwota ustalona w Załączniku do Oferty. Takie ubezpieczenie winno być w mocy od dnia, w którym należy dostarczyć dowody na mocy klauzuli 18.1 [Ogólne warunki dla ubezpieczeń] aż do dnia wydania Świadectwa Przejęcia dla Robót.

Skreśla się w akapicie czwartym 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 pominieć projektowych.

18.3 Ubezpieczenie od zranienia osób i od szkód majątkowych

Pierwsze zdanie drugiego akapitu skreśla się i zastępuje następująco:

To ubezpieczenie ma być zawarte z określeniem limitu na poszczególne zdarzenie nie niższego niż ustalono w Załączniku do Oferty, z określeniem limitu na wszystkie zdarzenia nie niższego niż w Załączniku do Oferty a potrącenie na każde zdarzenie nie będzie większe niż kwota ustalona w Załączniku do Oferty.

Skreśla się w pkt (d) ppkt (iii) i zastępuje następująco:

- (iii) przyczyny wymienionej w klauzuli 17.3 [Ryzyko Zamawiającego] z wyłączeniem szkody w osobach trzecich i ich majątku w związku z błędami projektowymi,

18.4 Ubezpieczenie Personelu Wykonawcy

Klauzulę skreśla się w całości i zastępuje następująco:

Wykonawca zawrze i utrzyma w mocy ubezpieczenie od odpowiedzialności za roszczenia, szkody, straty i wydatki, powstałe w skutek zranienia, inwalidztwa lub śmierci jakiejkolwiek osoby: zatrudnionej przez Wykonawcę, osoby z Personelu Wykonawcy, które mogą wydarzyć się wskutek wykonywania Kontraktu.

Ubezpieczenie to będzie utrzymane w pełnej mocy i działaniu do czasu ukończenia Robót. Ubezpieczenie personelu Podwykonawcy może być zawarte przez samego Podwykonawcę, ale Wykonawca będzie odpowiedzialny za przestrzeganie niniejszej klauzuli.

Dodaje się nową klauzulę 18.5 [Ubezpieczenie projektowania] w brzmieniu:

18.5 Ubezpieczenie projektowania

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

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

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

Dodaje się nową klauzulę 18. 6 [Wyłączenia] w brzmieniu:

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 pominieć projektowych.

Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż

20.1 Roszczenia Wykonawcy

Następującą zmianę wprowadza się do niniejszej klauzuli 20.1:

Skreśla się pierwsze zdanie pierwszego akapitu i zastępuje następująco:

Jeżeli nastąpi jakakolwiek sytuacja, która zgodnie z niniejszym Kontraktem może powodować Zmianę do Kontraktu powodującą przedłużenie Czasu na Ukończenie lub wykonanie dodatkowych

prac Wykonawca winien powiadomić o tym Inżyniera, opisując wydarzenie lub okoliczności dające podstawę do takiego roszczenia.

Skreśla się drugi akapit niniejszej klauzuli.

Skreśla się siódmy akapit niniejszej klauzuli.

W przedostatnim akapicie rozpoczynającym się od słów „Inżynier winien....” po słowach „zgodnie z klauzulą 3.5 [Ustalenia]” dodaje się „ (...)” i z klauzulą 13.3 [Procedura wprowadzania Zmian]” oraz skreśla się tekst rozpoczynający się od słów „ czy też (ii)...” do końca akapitu.

Skreśla się klauzulę 20.2 [Powołanie Komisji Rozjemczej] i zastępuje następująco:

20.2 Rozstrzygnięcie polubowne

W przypadku wystąpienia sporów, Strony podejmą próbę polubownego rozstrzygnięcia sporu. Jeżeli próby te nie przyniosą rezultatu, zastosowanie znajdzie klauzula 20.9.

Klauzule 20.3 – 20.8

Klauzule 20.3 -20.8 skreśla się jako nie mające zastosowania w niniejszych Warunkach.

Dodaje się nową klauzulę 20.9 [Sąd powszechny] w brzmieniu:

20.9 Sąd powszechny

Wszelkie spory, powstałe w trakcie wykonywania Kontraktu, nie rozstrzygnięte przez porozumienie Stron Kontraktu, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

Dodaje się nową Klauzulę 21 [Działania kontrolne i sprawdzające] w brzmieniu:

Klauzula 21 Działania kontrolne i sprawdzające

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

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

Dodaje się nową Klauzulę 22 [Klauzule końcowe] w brzmieniu:

Klauzula 22 Klauzule końcowe

22.1 Jeżeli na jakimkolwiek etapie wykonywania Kontraktu finansowanego ze środków publicznych w tym ze środków Unii Europejskiej:

- (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 niewymienione 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 miała klauzula 15.

- 22.2** Wykonawca musi zawsze działać w sposób bezstronny i jako solidny doradca zgodnie z kodeksem postępowania obowiązującym w jego zawodzie. Winien się on powstrzymać od składania publicznych oświadczeń na temat wykonywanych Robót lub Kontraktu bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Nie może on w żaden sposób nakładać zobowiązań na Zamawiającego, bez jego uprzedniej pisemnej zgody.
- 22.3** Wykonawca nie może przyjąć żadnej innej zapłaty związanej z Kontraktem niż te, które zostały w nim określone. Wykonawca i jego personel nie mogą prowadzić żadnej działalności, ani przyjmować żadnych korzyści niezgodnych z ich zobowiązaniami w stosunku do Zamawiającego.
- 22.4** Zgodnie z Prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zamawiający przewidział możliwości dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
- Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem powyższego przepisu podlega unieważnieniu.

Rozdział 4

WZÓR GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA KONTRAKTU¹

**Do: Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.,
97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19, Polska**

Nazwa Projektu: „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” numer *POIS.01.01.00-00-249/09*

Zadanie nr 1.1 – Budowa nowej przepompowni ścieków, przy ulicy Kępa.

Zadanie nr 1.2 – Wymiana kolektora tłoczego, rezerwowego Ø 400mm.

Zadanie nr 1.3.1a – Modernizacja części przepływowej oczyszczalni ścieków przy ul. Henrykowskiej wraz z instalacją odwodnienia nieprzefermentowanego osadu.

Zadanie nr 1.3.1b – Zaprojektowanie i wykonanie kompletnej instalacji suszenia nieprzefermentowanego osadu

Wykonawca:
Zamawiający: Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o., 97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19, Polska.

My, niżej podpisani [nazwisko, nazwa firmy, adres] niniejszym oświadczamy, iż udzielamy Zamawiającemu – Zakładowi Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o., 97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19, Polska jako główny gwarant gwarancji w imieniu [nazwa i adres Wykonawcy] zapłaty kwoty [kwota zabezpieczenia należytego wykonania kontraktu], stanowiącej zabezpieczenie wykonania wymienione w klauzuli 4.2 Warunków Kontraktu, bezspornie, po otrzymaniu pierwszego wezwania na piśmie od Zamawiającego.

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

Gwarancja należytego wykonania Kontraktu wchodzi w życie i uzyskuje moc obowiązującą od podpisania Kontraktu przez obie Strony, tj. przez Wykonawcę i Zamawiającego (tj. o dnia dd-mm-rr) i będzie ważna w wysokości 100 %, z tym że 70 % zabezpieczenia zostanie zwolnione w terminie 30 dni od dnia wystawienia Świadectwa Wykonania, a pozostała część (30 %) – nie później niż w 15 dniu od dnia wystawienia Protokołu Odbioru Ostatecznego Robót (tj. od dnia upływu okresu rękojmi dla ostatniego Odcinka).

Gwarancja jest bezwarunkowa i nieodwołalna. Gwarancja wykonania musi być wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Wszelkie spory dotyczące gwarancji podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z Prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegają kompetencji sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

Sporządzono w: _____, dnia _____.

Nazwisko i imię: _____

W imieniu _____

Podpis: _____

[pieczęć instytucji wystawiającej Gwarancję]

¹ Jest to przykładowy „wzór gwarancji” i Zamawiający dopuszcza wniesienie gwarancji na innym wzorze, jednak ma ona zawierać wszystkie istotne postanowienia zawarte w zamieszczonym wzorze, jak również w klauzuli 4.2 Warunków Kontraktu.