Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

Legnica, 06.04.2018r.

Zapytanie ofertowe – zasada konkurencyjności
do postępowania prowadzonego zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień publicznych realizowanych przez LPWiK S.A w ramach projektów współfinansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020"

I. Nazwa, adres i nr telefonu Zamawiającego.
Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. ul. Nowodworska 1,
59-220 Legnica, Tel. 076 855 47 01, Fax. 076 856 73 03

II. Tryb udzielenia zamówienia:
Zapytanie ofertowe z uwzględnieniem zasady konkurencyjności w oparciu o **§5 „Regulaminem udzielania zamówień publicznych realizowanych przez LPWiK S.A w ramach projektów współfinansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020"**, zwanego dalej **Regulaminem UE 2014-2020.**

III. Opis przedmiotu zamówienia i warunków jego realizacji:
Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn. „Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody". Zadanie jest realizowane w ramach projektu pn. „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Legnica – etap III", współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03-00-00-0052/17-00.

Przedmiot zamówienia obejmuje zaprojektowanie oraz wykonanie robót budowlanych, których celem jest:

- zwiększenie bezpieczeństwa pozyskiwania wody dla miasta Legnica,
- zmniejszenie nakładów pracy przy czyszczeniu stawów infiltracyjnych poprzez ograniczenie dopływających zawiesin,
- zmniejszenie zakwitu glonów,

Zamawiający zamierza osiągnąć cel przez:

- wymianę zastawek na dopływie do pompowni przewałowej,
- wymianę sit,
- montaż pomp do czyszczenia komory sit,
- montaż stacji monitorującej wybrane parametry fizyko – chemiczne wody,

W zakres etapu objętego niniejszym zamówieniem, wchodzi zaprojektowanie, uzyskanie stosownych decyzji i pozwoleń, wykonanie robót budowlano-montażowych z dostawą urządzeń wskazanych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym (pkt 1.2. PFU) oraz z niezbędnymi do racjonalnej gospodarki mediami, w tym energią elektryczną, cieplną.

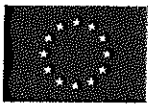
Zakres zamówienia obejmuje również usunięcie powstałych podczas realizacji przedmiotu zamówienia odpadów, przeprowadzenie Prób Końcowych i Eksploatacyjnych (w tym rozruch technologiczny obiektów) wraz z dostarczeniem kompletnego wyposażenia BHP, p.poż, wyposażenia konserwacyjnego, szkolenia Personelu Zamawiającego oraz uzyskanie w imieniu Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie.

Roboty w ramach tego zamówienia prowadzone będą zgodnie z **WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY** dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, przygotowane i opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils - FIDIC), P.O. Box 86, CH-1000 Lausanne 12, Szwajcaria, czwarte wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 z erratą , tłumaczenie pierwszego wydania 1999, dostępne pod adresem: SIDIR Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców z siedzibą w Polsce pod adresem 00-074 Warszawa ul. Trębacka 4 lok. 429, tel. nr (48 22) 826 16 72, e-mail: biuro@sidir.pl

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 1 do Zapytania ofertowego – Zasada konkurencyjności – Opis Przedmiotu Zamówienia.

KODY CPV:
45111000-8, 45112000-5, 45113000-2 – Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9, 45223000-6, 45231000-5, 45231000-5, 45252000-8, 45262000-1 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45311000-0, 45316000-5, 45320000-6, 45331000-6 Roboty w zakresie instalacji budowlanych
45410000-4, 45420000-7, 45430000-0, 45453000-7 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
71220000-6, 71250000-5, 71245000-7, 71240000-2 Projektowanie, usługi, badania

Rozwiązania równoważne.
W przypadku, gdyby w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik do Zapytania Ofertowego - Zasada konkurencyjności) Zamawiający określił przedmiot zamówienia poprzez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. Wskazane wyżej określenie przedmiotu zamówienia ma charakter wyłącznie pomocniczy w przygotowaniu oferty i ma na celu wskazać oczekiwane standardy co do minimalnych parametrów technicznych oczekiwanych materiałów i urządzeń. Przez ofertę równoważną należy rozumieć ofertę o parametrach technicznych wytrzymałościowych, jakościowych,



wydajnościowych nie gorszych od opisu wskazanego przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia. Parametry wskazane przez Zamawiającego są parametrami minimalnymi, granicznymi. Pod pojęciem „parametry" rozumie się funkcjonalność, przeznaczenie, kolorystykę, strukturę, materiały, kształt, wielkość, bezpieczeństwo, wytrzymałość itp. W związku z powyższym Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiałów o innych znakach towarowych, patentach lub pochodzeniu, natomiast nie o innych właściwościach i funkcjonalnościach niż określone w Zapytaniu Ofertowym - Zasada konkurencyjności. Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne stosownie do dyspozycji art. 30 ust. 5 PZP musi wykazać, że oferowane dostawy spełniają warunki określone przez Zamawiającego w stopniu nie gorszym. W przypadku, gdy wykonawca nie złoży w ofercie dokumentów o zastosowaniu innych materiałów i urządzeń, to rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty oraz do wykonania umowy ujęto materiały i urządzenia zaproponowane w opisie przedmiotu zamówienia.

Gdy Zamawiający użył w opisie przedmiotu zamówienia normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy odniesienia, o których mowa w art. 30 ust., 1-3 Ustawy Pzp należy rozumieć jako przykładowe. Zamawiający zgodnie z art. 30 ust. 4 Ustawy Pzp dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym w treści Zapytania Ofertowego - Zasada konkurencyjności. Każdorazowo gdy wskazana jest w niniejszym Zapytaniu Ofertowym - Zasada konkurencyjności lub załącznikach do Zapytania Ofertowego - Zasada konkurencyjności norma, należy przyjąć, że w odniesieniu do niej użyto sformułowania „lub równoważna".

Wizja lokalna.

Zamawiający umożliwi zapoznanie się z obiektami i terenem robót przed złożeniem oferty. Termin 13.04.2018r., godzina 10.00, miejsce: Zakład Produkcji Wody, ul. Nowodworska 1 w Legnicy.

IV. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający ~~dopuszcza/~~nie dopuszcza składania ofert częściowych na wybrane pozycje z przedmiotu zamówienia.

V. Termin wykonania zamówienia.

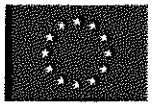
1. Dotyczących projektowania oraz uzyskanie stosownych decyzji i pozwoleń: do 30.11.2018r.
2. Dotyczących robót budowlanych: do 30.09.2019r.

VI. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

a) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
   - Nie podlegają wykluczeniu na podstawie § 5 ust. 12 pkt. I Regulaminu **UE 2014-2020.**

b) spełniają warunki uczestnictwa w postępowaniu tj.

1. są uprawnieni do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi;



2. posiadają uprawnienia niezbędne do wykonania określonych w przedmiocie zamówienia prac i czynności lub będą dysponować, osobami posiadającymi uprawnienia do: kierowania robotami w specjalności i w zakresie niezbędnym do wykonywania zamówienia;
3. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który spełnia wszystkie poniższe warunki dotyczące:

posiadania wiedzy i doświadczenia

a) Zamawiający wymaga, aby wykonawca, nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – wykonał w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył roboty budowlane w zakresie budowy/rozbudowy/przebudowy Zakładu Produkcji Wody (stacji uzdatniania wody) na kwotę o wartości minimum 1 mln zł brutto.

b) Zamawiający wymaga, aby wykonawca skierował do realizacji zamówienia publicznego następujące osoby:

- Kierownik Budowy pełniący obowiązki kierownika robót sanitarnych (1 osoba) – doświadczenie zawodowe(*1) co najmniej 5 lat,

  i. uprawnienia budowlane(*2) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub inne odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie obowiązujących przepisów,
  ii. posiada doświadczenie jako kierownik budowy lub kierownik robót przy realizacji co najmniej jednej inwestycji obejmującej budowę, rozbudowę lub przebudowę Zakładu Produkcji Wody (stacji uzdatniania wody).

- Kierownik robót elektrycznych i AKPiA (1 osoba) – doświadczenie zawodowe (*1) co najmniej 5 lat,

  i. uprawnienia budowlane (*2) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń,
  ii. posiada doświadczenie jako kierownik budowy lub kierownik robót przy realizacji co najmniej jednej inwestycji obejmującej budowę, rozbudowę lub przebudowę Zakładu Produkcji Wody (stacji uzdatniania wody).

- Przedstawiciel Wykonawcy - doświadczenie zawodowe (*1) co najmniej 5 lat, w tym min. 3 lata doświadczenia zawodowego w zakresie organizacji i zarządzania robotami budowlanymi.

  Zamawiający dopuszcza aby funkcję Przedstawiciela Wykonawcy pełniła osoba wykonująca funkcję Kierownika Budowy.

(*1) Przez doświadczenie zawodowe (w przypadku osób od których wymagane jest posiadanie uprawnień budowlanych, doświadczenie liczone jest w okresie od daty uzyskania stosownych uprawnień do daty składania ofert), zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 9a ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tj. Dz.U. z 2016r. poz. 645) należy rozumieć doświadczenie zawodowe uzyskane w trakcie:

– zatrudnienia,

– wykonywania innej pracy zarobkowej,

- lub prowadzenia działalności gospodarczej przez okres co najmniej 6 miesięcy.

Oznacza to, że doświadczenie zawodowe uzyskuje się m. in. poprzez lata pracy zarobkowej w trakcie zatrudnienia, wykonywania innej pracy zarobkowej lub prowadzenia działalności gospodarczej prowadzonej co najmniej 6 miesięcy. Warunek doświadczenia zawodowego zawiera także doświadczenie praktyczne tj. wymóg nabycia, w trakcie tego doświadczenia zawodowego, określonych umiejętności praktycznych do wykonywania pracy przez wykonywanie zadań o określonym stopniu złożoności.

(*2) Ilekroć Zamawiający wymaga określonych uprawnień budowlanych (w tym przynależności do określonego samorządu zawodowego) na podstawie aktualnie obowiązującej ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 - dalej „ustawa PB"), rozumie przez to również odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów prawa państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, którzy nabyli prawo do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 65 – dalej „ustawa o uznawaniu kwalifikacji").

(w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców ocena w/w warunku dotyczyć będzie wszystkich Wykonawców łącznie).

sytuacji ekonomicznej i finansowej

Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia tj.

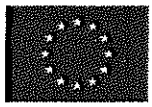
a) Zamawiający wymaga, aby wykonawca posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową co najmniej w wysokości 1.000.000,00 PLN*

*W przypadku podania przez Wykonawców danych w innych walutach niż w PLN, Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs NBP z dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

VII. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie maja dostarczyć dostawcy/wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

   1) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
   2) wykaz wykonanych robót budowlanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty,
   3) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie



do dysponowania tymi osobami wraz z oświadczeniem, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,

4) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
5) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
6) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
7) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego dotyczącą podmiotów, o których mowa w § 5 ust. 12 pkt. I ppkt. 5-10 Regulaminu UE 2014-2020, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
8) informacją z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert

2. Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:
   1. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
   2. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
   3. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
   4. zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego dotyczące właścicieli, wspólników, partnerów, członków zarządu, komplementariuszy lub urzędujących członków organu zarządzającego, odpowiadające informacji, o której mowa w pkt. VII.1.7 Zapytania ofertowego – Zasada konkurencyjności, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

3. Inne dokumenty

1) Dowodami, o których mowa w pkt VII.1.2, są:

a) Poświadczenie,
b) inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt. VII.3.1 a).

2) W przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, to:
a) zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy,
b) każdy z wykonawców występujących wspólnie nie może podlegać wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, jednocześnie każdy z nich powinien złożyć dokumenty w zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu.

VIII. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z dostawcami/wykonawcami.

Anna Hryculak, Kierownik Jednostki Realizującej Projekt, adres e-mail: przetargi@lpwiksa.pl lub faxem na numer 76 856 73 03

IX. Wymagania dotyczące wadium (o ile jest wymagane).

1. Wnoszenie wadium
   - Zamawiający określa kwotę wadium w wysokości 25.000,00 PLN (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych 00/100).
   - Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
     - pieniądzu,
     - poręczeniach bankowych,
     - gwarancjach bankowych,
     - gwarancjach ubezpieczeniowych.
   - Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na następujący rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego bank PEKAO SA 67 1240 6814 1111 0000 4937 4658, wpisując w tytule przelewu: „Wadium – Modernizacja ujęcia wody".
   - Wadium wnoszone w pozostałych dopuszczalnych formach należy wnieść w oryginale dołączając do oferty w odrębnej kopercie, opatrzonej opisem „Wadium".
   - Zamawiający nie dopuszcza złożenia wadium w walucie innej niż złoty polski i dotyczy to wadium składanego w każdej z możliwych form.
   - Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium jest skuteczne tylko w przypadku uznania rachunku bankowego zamawiającego należną kwotą wadium.
   - W przypadku składania przez wykonawcę wadium w formie gwarancji lub poręczeń, powinny być one bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i winny zawierać następujące elementy:
     a) nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (zamawiającego), gwaranta/poręczyciela (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji/poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib
     b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją (poręczeniem)
     c) kwotę gwarancji (poręczenia)
     d) termin ważności gwarancji (poręczenia)

e) zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji (poręczenia) w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego zawierające oświadczenie, iż wykonawca, którego ofertę wybrano:
   - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
   - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
   - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, lub
   - wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego nie złożył dokumentów lub oświadczeń na potwierdzenie spełniania warunków uczestnictwa lub pełnomocnictw, nie udowadniając, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

2. Zasady zwrotu wadium
   1) Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
   2) Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.
   3) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
   4) Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je w kwotach wniesionych.

3. Zatrzymanie wadium
   1) Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie nie złoży dokumentów lub oświadczeń potwierdzających spełnianie warunków uczestnictwa lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
   2) Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:
      a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie
      b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile było wymagane)
      c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

X. Termin związania ofertą.

1) Wykonawca zostanie związany złożoną ofertą przez okres **30 dni**.
2) Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3) W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4) Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie, zawiadamiając o tym zamawiającego.

XI. Sposób sporządzenia oferty oraz miejsce, termin składania i otwarcia ofert.

1. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej, w jednym egzemplarzu. Oferent ma prawo złożyć tylko jedną ofertę na cały przedmiot zamówienia. Oferta musi obejmować całość zamówienia. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
2. Wartość oferty powinna być podana w PLN liczbowo i słownie, obejmować całość kosztów wynikających z realizacji przedmiotu zamówienia, uwzględniać ewentualne opusty i rabaty.
3. Wszystkie dokumenty i strony oferty powinny być podpisane przez osobę/osoby umocowaną/e do reprezentowania Oferenta.
4. Ofertę należy złożyć w dwóch starannie i trwale zamkniętych kopertach. Koperta zewnętrzna winna być opatrzona napisem „Oferta – Modernizacja ujęcia wody", a koperta wewnętrzna winna być opatrzona adresem Oferenta.
5. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego: 59-220 Legnica, ul. Nowodworska 1 – sekretariat, w nieprzekraczalnym terminie do dnia 24.04.2018 roku do godz. 13.00. Oferty złożone po tym terminie będą odesłane bez otwierania z wykorzystaniem koperty wewnętrznej.
6. Otwarcie ofert: dnia 24.04.2018 roku o godz. 13.15 w siedzibie LPWiK S.A. – sala konferencyjna – parter.
7. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści, muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
8. Wykonawca wraz z ofertą jest zobowiązany złożyć informacje, dokumenty wymienione w pkt. XVII Zapytania ofertowego – Zasada konkurencyjności.

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

1. Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

   1) Cena - waga 60%,
   2) Gwarancja - waga 40%,

2. Sposób obliczania liczby punktów dla poszczególnych kryteriów:

   1. Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

      1) Cena - waga 60%,
      2) Gwarancja - waga 40%,

   2. Sposób obliczania liczby punktów dla poszczególnych kryteriów:

      1) Cena
      Sposób obliczania liczby punktów dla w/w kryterium:

$$C = \frac{Cn}{Co} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

      gdzie:

      C - liczba punktów w ramach kryterium „Cena",
      Cn - najniższa cena spośród ofert ocenianych
      Co - cena oferty ocenianej

      Ocenie w ramach kryterium „Cena" podlegać będzie cena łączna brutto za wykonanie całego przedmiotu zamówienia podana w formularzu oferty.

W tym kryterium wykonawca może uzyskać maksymalnie 60 punktów.

2) Gwarancja

W ramach kryterium będzie oceniany okres gwarancji jakości na roboty budowlane.

Sposób obliczania liczby punktów dla w/w kryterium:

Gwarancja w miesiącach	Liczba punktów
36-47 miesięcy	0
48-59 miesięcy	20
60 i więcej miesięcy	40

W tym kryterium wykonawca może uzyskać maksymalnie 40 punktów.

Kryterium gwarancji jakości na całość zamówienia będzie rozpatrywane na podstawie zadeklarowanego w formularzu ofertowym okresu gwarancji.
Najkrótszy możliwy okres gwarancji wymagany przez zamawiającego to 36 miesięcy liczonych od daty ostatecznego odbioru robót, przy czym bieg gwarancji rozpoczyna się z datą odbioru protokołu końcowego bez usterek.
Jeżeli wykonawca zadeklaruje okres gwarancji krótszy niż 36 miesięcy to przygotuje ofertę niezgodnie z Zapytaniem ofertowym - Zasada konkurencyjności, co skutkować będzie odrzuceniem oferty. W przypadku niewypełnienia w formularzu ofertowym stosownej rubryki zamawiający uzna, że wykonawca deklaruje najkrótszy tj. 36 - miesięczny okres gwarancji.

3. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena musi uwzględniać wynagrodzenie Wykonawcy łącznie z podatkiem VAT za wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w Załączniku nr 1 do Zapytania ofertowego – Zasada konkurencyjności – Opis przedmiotu zamówienia. Cena powinna być wyliczona w następujący sposób:
   cena = wartość netto + kwota należnego podatku VAT.
   Stawkę podatku VAT należy określić zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.). Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązku Wykonawcy.
4. Wykonawca dokonując obliczenia ceny winien wycenić wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy,
5. Cena podana przez Wykonawcę w formularzu ofertowym jest **ceną ryczałtową:** stałą, jednoznaczną i ostateczną. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny w art. 632 określa ten rodzaj wynagrodzenia następująco: *"Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe przyjmując zamówienie nie można żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiarów lub kosztów tych prac".*
6. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację zamówienia, określone zostały w Załączniku nr 6 do Zapytania Ofertowego – Zasada Konkurencyjności - Wzór umowy z wykonawcą.
7. W przypadku złożenia Oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym

wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej Oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Powyższe wynika z konieczności ustalenia kwoty, która będzie realnie obciążała budżet Zamawiającego z tytułu realizacji zamówienia.

XIII. Z postępowania wyklucza się:

1) Wykonawców, z którymi Zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy.
2) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona prawomocnym orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania.
3) Wykonawców, w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.
4) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków, gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
5) Osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
6) Spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
7) Spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo

skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego

8) Spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
9) Osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
10) Podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.
11) Wykonawców, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności chyba, że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji.
12) Wykonawców, którzy nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w wyniku ponownego wezwania do wniesienia wadium albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.
13) Wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania.
14) Wykonawców, którzy nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu.

XIV. Wybór oferty najkorzystniejszej

1. Za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.
2. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.
3. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

XV. Informacja o odrzuceniu ofert

1. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli :
   a) Jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności.
   b) Oferta została złożona w innej formie niż pisemna.
   c) Jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
   d) Zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
   e) Została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
   f) Zawiera błędy w obliczeniu ceny, których nie można poprawić zgodnie z Regulaminem **UE 2014-2020**.
   g) Wykonawca w terminie 3 dni od daty otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki.

XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile jest wymagane)

1) Wartość zabezpieczenia wynosi 5% wartości umowy. Zabezpieczenie może być wniesione w chwili podpisania umowy wg wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących form:

a) pieniądzu,
b) poręczeniach bankowych,
c) gwarancjach bankowych,
d) gwarancjach ubezpieczeniowych.

XVII. Zawartość oferty:

Oferta winna być przygotowana na Formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności. Załączniki do oferty:

Numer załącznika	Nazwa załącznika
1	Załącznik nr 1A do oferty
2	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
3	Wykaz wykonanych zadań
4	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
5	Wykaz urządzeń kluczowych
6	Odpis aktualny z właściwego rejestru lub ewidencji działalności gospodarczej
7	Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
8	Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega

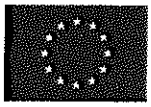
	z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
9	Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert
10	Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego

XVIII. Informacje o stosowaniu zasady pisemności w zakresie uzyskiwania przez oferentów wszelkich informacji i wyjaśnień dotyczących postępowania, na ich uzasadniony wniosek.

Wszelkie pytania dotyczące postępowania i składania ofert przekazywać wyłącznie w formie pisemnej na adres LPWiK S.A. 59-220 Legnica, ul Nowodworska 1, poprzez adres e-mail: przetargi@lpwiksa.pl lub faxem na numer 76 856 73 03 - najpóźniej do 7 dni przed terminem składania ofert. Odpowiedzi będą publikowane najpóźniej do 3 dni przed terminem składania ofert.

XIX. Informacje o możliwości wprowadzenia zmian do umowy oraz zasady ich wprowadzania

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy, wymagają formy pisemnej w postaci aneksów do umowy, pod rygorem nieważności.
2. Przewiduje się możliwość dokonania zmian umowy, w szczególności, gdy:
   1) nastąpią istotne zmiany przepisów lub norm mających zastosowanie do przedmiotu zamówienia
   2) nastąpi zmiana harmonogramu dotacji na inwestycję
   3) nastąpią zmiany obowiązującej stawki VAT, ulec zmianie może cena w takim zakresie w jakim będzie to wynikało z przepisów
   4) zaistnieje potrzeba wykonania prac nie objętych przedmiotem niniejszego zamówienia, a koniecznych do jego prawidłowego wykonania, w szczególności bez których nie zostałyby osiągnięte zakładane parametry
   5) z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie można wykonać zamówienia w terminie, a w szczególności wystąpienia
      - przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania prac. Zmiana terminu skutkuje przedłużeniem o okres przestojów i opóźnień.
      - działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, zdarzenia losowe, katastrofy, strajki generalne lub lokalne, i inne), mające bezpośredni wpływ na terminowość wykonania prac. Zmiana terminu skutkuje przedłużeniem o czas odpowiadający okresowi ich występowania.
      - wprowadzenia zmian w dokumentacji i realizacji prac w terminie uniemożliwiającym dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania prac, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy. Zmiana terminu skutkuje przedłużeniem o okres braku możliwości realizacji prac.
      - innych przerw w realizacji prac, powstałych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy. Zmiana terminu skutkuje przedłużeniem o czas odpowiadający zaistniałym przerwom.



- dopuszczonego prawem zlecenia prac dodatkowych lub zamiennych przez Zamawiającego, jeżeli terminy ich zlecenia, rodzaj lub zakres uniemożliwiają dotrzymanie pierwotnego terminu umownego. Zmiana terminu skutkuje przedłużeniem o okres niezbędny do dokończenie prac w zmienionym zakresie.
- uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczącymi skróceniu terminu. Zmiana skutkuje skróceniem terminu o uzgodniony okres.

6) w wyniku zaistnienia okoliczności, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili podpisania umowy
7) konieczne będzie wprowadzenie zmian będących następstwem zawieszenia prac przez Zamawiającego
8) zmiana w przypadku regulacji prawnych wprowadzonych po dacie wejścia w życie umowy, wywołujących potrzebę jej zmiany.

3. Wprowadzenie zmian dotyczących treści o charakterze informacyjnym lub instrukcyjnym, niezbędnym do realizacji Umowy, w szczególności zmian dotyczących numeru rachunku bankowego Wykonawcy lub Zamawiającego, zmiany osób upoważnionych do komunikowania się, zmiany osób odpowiedzialnych za potwierdzenie prawidłowej realizacji Umowy wraz z adresami, numerami telefonów, telefaksów, adresów poczty elektronicznej, itp. nie są zmianami istotnymi i zawsze dopuszczalne za porozumieniem stron.
4. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy, w szczególności wierzytelność o zapłatę wynagrodzenia mogą być przeniesione na rzecz osób trzecich, wyłącznie za zgodą Stron wyrażoną w formie pisemnej.
5. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o każdym zdarzeniu mogącym mieć wpływ na niewykonanie umowy w terminie.

XX. Informacje dodatkowe w tym informacje o możliwości unieważnienia postępowania bez podania przyczyny

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania i ograniczenia przedmiotu zamówienia bez podania przyczyny.

XXI. Załączniki do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności

Nr załącznika	Nazwa załącznika
1	Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)
2	Formularz oferty z załącznikiem 1A
3	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
4	Wzór wykazu wykonanych zadań
5	Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
6	Wykaz urządzeń kluczowych
7	Wzór umowy z wykonawcą

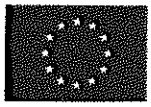
Zatwierdzam:

PREZES ZARZĄDU

.....

Zbigniew Mróz

(podpis kierownika Zamawiającego)



Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Formularz oferty

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

....

(pieczęć firmy) (miejscowość, data)

OFERTA

.....

.....

(nazwa i adres oferenta)

Przystępując do postępowania o zamówienie, którego Przedmiotem jest:

Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody

składam następującą ofertę:

1. **Wartość ogółem netto (bez VAT)**	**VAT**	**Cena ogółem brutto (z VAT)**
.....zł	.....%	.....zł

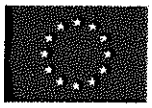
Wartość netto (bez VAT) słownie zł .....

Cena brutto (z VAT) słownie zł .....

W tym:

Projekt wraz z uzyskaniem stosownych decyzji i pozwoleń:

Wartość netto (bez VAT)	VAT	Cena brutto (z VAT)
.....zł	.....%	.....zł



Wartość netto (bez VAT) słownie zł .....

Cena brutto (z VAT) słownie zł .....

Wykonanie robót budowlano-montażowych z dostawą urządzeń wskazanych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym:

Wartość netto (bez VAT)	VAT	Cena brutto (z VAT)
.....zł	.....%	.....zł

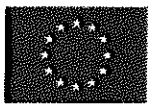
Wartość netto (bez VAT) słownie zł .....

Cena brutto (z VAT) słownie zł .....

2. Termin wykonania zamówienia .....
3. Gwarancja: .....
4. Oświadczamy, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego oraz, że cena nie zostanie zmieniona ~~/ może zostać zmieniona~~* w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
5. Udzielamy Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres wskazany w pkt. 3 oferty.

   Bieg gwarancji dla całego przedmiotu umowy rozpoczyna się w dniu następnym, licząc od daty odbioru końcowego robót, dostaw, usług.
6. Zapoznaliśmy się z Zapytaniem ofertowym – zasada konkurencyjności i nie wnosimy w stosunku do niego żadnych uwag, a w przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę i wykonamy zamówienie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i złożoną ofertą.
7. Przedstawione w ofercie ceny nie stanowią cen dumpingowych i złożenie oferty nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji.
8. Oświadczamy, że w trakcie sporządzania oferty stosowaliśmy się do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności i nie dokonaliśmy żadnych zmian w formularzach, a dodatki do oferty ułożyliśmy zgodnie z kolejnością przedstawioną w Zapytaniu ofertowym – zasada konkurencyjności.
9. Do oferty załączono:

Numer załącznika	Nazwa załącznika
1	Załącznik nr 1A do oferty



2	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
3	Wykaz wykonanych zadań
4	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
5	Wykaz urządzeń kluczowych
6	Odpis aktualny z właściwego rejestru lub ewidencji działalności gospodarczej
7	Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
8	Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
9	Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert
10	Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego

.....

(podpis osoby/osób upoważnionych

do reprezentowania Oferenta)

* niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 1A do oferty – który po wypełnieniu i podpisaniu przez Wykonawcę stanowi załącznik nr 1 do oferty

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

NA PROJEKT I ROBOTY FINANSOWANE ZE ŚRODKÓW PUBLICZNYCH
W TYM ZE ŚRODKÓW FUNDUSZU SPÓJNOŚCI

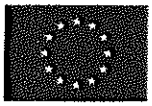
Zadanie: „Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

WYKONAWCA:

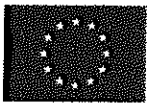
l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

*(**Uwaga**: Wykonawcy są proszeni **o wypełnienie** pustych rubryk w niniejszym Załączniku do Oferty)*

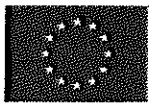
	Klauzule Warunków Ogólnych Kontraktu lub Warunków Szczególnych	
Nazwa i adres Zamawiającego	1.1.2.2 & 1.3	Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A Adres: ul. Nowodworska 1 59-220 Legnica
Nazwa i adres Wykonawcy	1.1.2.3 & 1.3	....
Nazwa i adres Inżyniera	1.1.2.4 & 1.3	Konsorcjum: Lider konsorcjum: Biuro Inwestorskie Janusz Rybka, 54-129 Wrocław, ul. Idzikowskiego 32a/3
Rozpoczęcie Robót	8.1	Nie później niż jeden miesiąc od daty podpisania Kontraktu



Czas na Ukończenie Robót	5.1 1.1.3.3 & 8.2	Do 30.11.2018r. – Dokumentacja projektowa Do 30.09.2019r. – Roboty budowlane
Okres Zgłaszania Wad	1.1.3.7	12 miesięcy od daty wydania Świadectwa Przejęcia dla całości robót
Elektroniczny system przekazywania danych	1.3	faks oraz e-mail, obie formy winny być potwierdzone na piśmie
Prawo rządzące Kontraktem	1.4	Prawo Rzeczypospolitej Polskiej
Język Kontraktu	1.4	Język polski
Język porozumiewania się	1.4	Język polski
Powiadomienie o każdym błędzie, nieprawidłowości lub innej wadzie stwierdzonej w wymaganiach Zamawiającego	1.8	28 dni
Czas przekazania Terenu Budowy	2.1	W terminie wskazanym przez Zamawiającego
Kwota zabezpieczenia należytego wykonania Kontraktu	4.2	10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy.
Okres na powiadomienie o wszelkich błędach i wadach znalezionych w wymaganiach Zamawiającego	5.1	28 dni od daty rozpoczęcia
Normalne godziny pracy	6.5	6.00 – 22.00
Kara umowna za zwłokę	8.7	0,01% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki
Maksymalna kwota kar za zwłokę	8.7	20% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT)
Kara umowna za nieterminowe wypełnienie obowiązku usuwania wad	11.4	0,01% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określone w Kontrakcie za każdy dzień zwłoki



Rękojmia za wady	11.13	60 miesięcy od daty wydania przez Inżyniera Świadectwa Przejęcia dla całości Robót, przy czym dla Urządzeń kluczowych – 36 miesięcy
Gwarancja jakości	11.12	..... miesięcy od daty wydania Świadectwa Przejęcia dla całości Robót, przy czym dla Urządzeń kluczowych – 36 miesięcy
Całkowita kwota Zaliczki	14.2	Nie przewiduje się Zaliczki
Minimalna kwota Przejściowego Świadectwa Płatności	14.6	**100.000** PLN z zastrzeżeniem że: Wykonawca wystąpi o pierwsze Przejściowe Świadectwo Płatności po zakończeniu prac projektowych w zakresie niezbędnym do wykonania projektu budowlanego, 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
Waluta płatności	14.15	PLN
Kary za odstąpienie bez przyczyn podanych przez Wykonawcę	16.2	10% zatwierdzonej kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT)
Terminy na przedstawienie ubezpieczeń: (a) dowodów ubezpieczenia (b) stosownych polis	18.1 (a)(b)(c)	Przed Datą Rozpoczęcia Robót
Minimalna kwota ubezpieczenia robót i sprzętu Wykonawcy	18.2	105% wartości Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT)
Kwota ubezpieczenia Personelu	18.4	50 000 PLN dla jednej osoby do wysokości sumy ubezpieczenia 500 000 PLN
Minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich	18.3	Minimum 200.000 PLN za każde zdarzenie do wysokości sumy ubezpieczenia 2.000.000 PLN
Dopuszczalne kwoty potrąceń	18.2 18.3 18.5	10 000,00 PLN 2 000,00 PLN 2 000,00 PLN



Kwota ubezpieczenia projektowania	18.5	100 000 PLN
Komisja Rozjemcza	20.2	1 osoba
Członkowie Komisji Rozjemczej	20.3	1 osoba wyznaczona wspólnie, a w przypadku braku porozumienia wskazana przez Inżyniera

Podpis(y):

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

Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

....

(pieczęć firmy) (miejscowość, data)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, którego przedmiotem jest:

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy:

.....
.....

(nazwa i adres firmy)

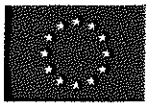
oświadczam, że:

- jestem uprawniony do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi
- posiadam uprawnienia niezbędne do wykonania określonych w przedmiocie zamówienia prac i czynności
- dysponuję lub będę dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia
- jestem zarejestrowany/nie jestem zarejestrowany[1] jako czynny podatnik VAT
- nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie § 5 ust. 12 pkt. I. Regulaminu UE 2014-2020
- zapoznałem się z Zapytaniem ofertowym – Zasada konkurencyjności, nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz w pełni akceptuję ich treść i wymagania

....., dnia ....

Podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentacji oferenta

[1] niepotrzebne skreślić



Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Wzór wykazu wykonanych zadań

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

Nazwa zadania: **„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"**

Zamawiający:

Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.
ul. Nowodworska 1
59-220 Legnica

Wykonawca:

Niniejsza Oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
..		

Oświadczam(y), że wykonałem (wykonaliśmy) następujące roboty budowlane w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Wartość brutto	Data wykonania (zakończenia)	Zamawiający (nazwa, adres)
..				
..				

Przez opis przedmiotu zamówienia Zamawiający rozumie określenie, czego dotyczyło dane zamówienie (stosownie do wymagań wymienionych w pkt. VI.3.a) Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności).

....., dnia .....

.....

Podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentacji oferenta

Załącznik nr 5 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Wzór Wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

Nazwa zadania: **„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"**

Zamawiający:

Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.
ul. Nowodworska 1
59-220 Legnica

Wykonawca:

Niniejsza Oferta zostaje złożona przez:

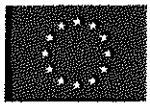
Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
..		

Oświadczam(y), że dysponuję/dysponujemy osobami wymienionymi w tabeli poniżej, które będą wykonywać wskazane w niej czynności przedmiotu zamówienia, zgodnie z określonymi przez Zamawiającego warunkami (opisanymi w pkt VI.3.b zapytania ofertowego – zasady konkurencyjności):

Lp.	Zakres wykonywanych czynności	Imię i nazwisko	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie oraz wykształcenie niezbędne dla wykonania zamówienia	Informacja o podstawie dysponowania
1	Kierownik Budowy pełniący obowiązki kierownika robót sanitarnych			
2	Kierownik robót elektrycznych i AKPiA			
3	Przedstawiciel Wykonawcy			

oraz, że osoby wskazane w tabeli powyżej, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

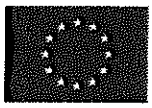
Wykonawca na własną odpowiedzialność przedstawia informacje, które uważa za istotne w świetle potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę określonych przez Zamawiającego warunków udziału w postępowaniu w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.



....., dnia .....

.....

Podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentacji oferenta



Załącznik nr 6 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Wykaz urządzeń kluczowych

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

Nazwa zadania: **„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"**

Wykonawca*:

Nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku oferty wspólnej:

.....

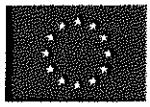
Adres*: .....

NIP*: .....

*- *w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy*

WYKAZ URZĄDZEŃ KLUCZOWYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzieleniu zamówienia publicznego wg REGULAMINU UE 2014-2020 pn. **„Regulamin udzielania zamówień publicznych realizowanych przez LPWiK S.A w ramach projektów współfinansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020"** oświadczam/my, że przy realizacji przedmiotu zamówienia zastosujemy urządzenia przedstawione w załączonych kartach danych lub innych dowodach potwierdzających spełnienie wymagań zamawiającego (w tym potwierdzenie równoważnych). Potwierdzamy, że w pełni zaznajomiliśmy się z przedstawionym przez Zamawiającego Programem Funkcjonalno–Użytkowym (Wymagania Zamawiającego) i Zapytaniem Ofertowym – Zasada Konkurencyjności w tym OPZ, nie wnosimy zastrzeżeń i zobowiązujemy się do dostawy poszczególnych urządzeń o parametrach technicznych określonych w PFU i Zapytaniu Ofertowym – Zasada Konkurencyjności oraz w wykazie parametrów równoważnych zawartych w poszczególnych kartach danych. Przedstawione typy i marki oferowanych urządzeń zawarte w kartach danych maja charakter ostateczny i nie będą przez nas zastępowane innymi urządzeniami na etapie realizacji przedmiotu zamówienia. Oświadczamy, że przedstawione marki i typy oferowanych urządzeń nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa.



Uwagi ogólne do Zapytania Ofertowego – Zasada Konkurencyjności:

- Użyte w PFU i OPZ nazwy wyrobów, materiałów lub elementów, które wskazują lub mogłyby kojarzyć się z danym producentem lub firmą nie mają na celu preferowania danego wyrobu lub materiałów danego producenta, lecz wskazanie na wyrób, materiał lub element, który powinien posiadać cechy – parametry techniczne zgodne ze PFU i OPZ oraz Zapytaniu Ofertowym – Zasada Konkurencyjności lub równoważne.
- ***Do poszczególnych kart danych należy dołączyć karty katalogowe lub inne dowolne dokumenty na dowód (z wyłączeniem oświadczenia), że oferowane urządzenia spełniają wymagania zamawiającego.***
- Niespełnienie któregokolwiek wymogu cech technicznych i jakościowych skutkuje odrzuceniem oferty.

Wykaz oferowanych urządzeń

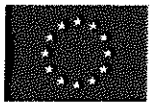
Dla zadania: Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody

Tabela nr 1 pn. Parametry techniczne do oceny zgodności zaoferowanych urządzeń z opisem przedmiotu zamówienia

Lp.	Nazwa urządzenia*	Obiekt	Wymagane cechy techniczne i jakościowe	Oferowane parametry/ cechy techniczne i jakościowe –w tym Moc znamionowa	Typ	Producent
1	2	3	4	5	6	7
1	Sita	Budynek sit	PFU str. 13			
2	Zastawki	Budynek sit	PFU str.12			
3	Stacja monitorująca	Budynek sit	PFU str.15-19			

Uwagi ogólne:

- do poszczególnych kart danych należy dołączyć karty katalogowe oferowanych urządzeń lub inne dowolne dokumenty (z wyłączeniem oświadczenia) potwierdzające spełnienie założeń projektowych;
- zaleca się aby oferowane urządzenia nie były urządzeniami testowymi ani prototypowymi; Wykonawca przy wyborze urządzenia powinien brać pod uwagę, że na życzenie Zamawiającego zobowiązany będzie do przedstawienia w wymaganej formie (zdjęcia instalacji i urządzeń, opis techniczny, adresy, dane kontaktowe) niezbędnych danych potwierdzających fizyczne funkcjonowanie i działanie poszczególnych urządzeń na ZPW;



- Zamawiający zastrzega sobie prawo do doprecyzowania przez Wykonawcę opisów technicznych oferowanych urządzeń / instalacji
- Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca stosując rozwiązania równoważne jest w pełni odpowiedzialny za taki dobór maszyn urządzeń, sprzętu, armatury i innych by uzyskać wymagane parametry technologiczne pompowni, oraz by dostosować je do istniejących i projektowanych budynków bez zmiany ich istniejącej /zaprojektowanej powierzchni, kubatury i układu przestrzennego, tak by nie zachodziła konieczność zmiany tych budynków i zmiany pozwolenia na budowę (zaoferowanie urządzeń/materiałów równoważnych nie może prowadzić do zmiany projektu).
- W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w SIWZ (PFU i OPZ), Wykonawca, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego" oraz podania wykazu dokumentów potwierdzających ich równoważność takich jak: certyfikaty, aprobaty techniczne, z podaniem nazwy podmiotu wydającego oraz terminu ważności dokumentu.

....., dnia ....

Podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentacji oferenta

Załącznik nr 7 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności – Wzór umowy z wykonawcą

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

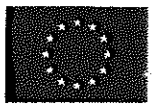
Legnica, dnia 06.04.2018r.

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego – zasada konkurencyjności
Opis Przedmiotu Zamówienia
Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody

Lp.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Opis ogólny i dokumentacja: - Program Funkcjonalno-Użytkowy dla zadania: Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskania wody w Legnicy przy ul. Nowodworskiej 1 Lokalizacja: Legnica, obręb 0032 - Przybków działka 5/2 - Inne posiadane informacje i dokumenty
2.	Część II	Warunki szczegółowe, dodatkowe obowiązki Wykonawcy
3.	Część III	Równoważność rozwiązań

Wskazanie nazw zwyczajowych czy producentów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia (OPZ) służy wyłącznie określeniu cech technicznych i jakościowych.
Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. W takiej sytuacji zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.

Roboty w ramach tego zamówienia prowadzone będą zgodnie z WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, przygotowane i opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils - FIDIC), P.O. Box 86, CH-1000 Lausanne 12, Szwajcaria, czwarte wydanie angielsko-polskie niezmienione 2008 z erratą , tłumaczenie pierwszego wydania 1999, dostępne pod adresem: SIDIR Stowarzyszenie Inżynierów Doradców i Rzeczoznawców z siedzibą w Polsce pod adresem 00-074 Warszawa ul. Trębacka 4 lok. 429, tel. nr (48 22) 826 16 72, e-mail: biuro@sidir.pl



Część I – Opis ogólny i dokumentacja

Program funkcjonalno-użytkowy dla zadania: Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskania wody w Legnicy przy ul. Nowodworskiej 1 opracowany - w czerwcu 2016 r. przez Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego we Wrocławiu Sp. z o.o., ul. Opolska 11-19 lok. 1, 52-010 Wrocław.

Lokalizacja: Legnica, obręb 0032 - Przybków działka 5/2.

Inne posiadane informacje i dokumenty:

1) Decyzje, pozwolenia i inne dokumenty:

a) Załącznik nr 1 – ostateczna decyzja umarzająca postępowanie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia – GOS.RS.6220.1.2016.XVI z dnia 22.04.2016r.

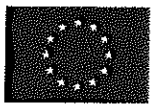
b) Załącznik nr 2 – ostateczna decyzja umarzająca postępowanie w sprawie lokalizacji inwestycji celu publicznego – PAB.6733.14.2016.XV z dnia 12.05.2016r.

c) Załącznik nr 3 – kopia mapy zasadniczej;

Wprowadza się warunki szczegółowe i dodatkowe obowiązki Wykonawcy, które są nadrzędne w stosunku do zapisów Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

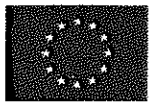
Część II – Warunki szczegółowe, dodatkowe obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca jest zobowiązany zorganizować Zaplecze Budowy w okolicy Placu Budowy. Wykonawca ma obowiązek zorganizowania, eksploatacji i likwidacji Zaplecza Budowy.
2. Do odbioru Końcowego Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu dokumentację powykonawczą systemu automatyki, oprogramowania, która winna zawierać:
   - Ideowe schematy elektryczne, automatyki oraz schematy uruchomionych sieci Ethernet, ProfibusDP .
   - Zestawienie tabelaryczne adresów IP, ProfibusDP wszystkich urządzeń pracujących w sieci.
   - Zestawienie tabelaryczne wszystkich obwodów pomiarowych, sterowniczych i sygnalizacyjnych wraz z podaniem ich oznaczeń projektowych, zakresów oraz typów urządzeń.
   - Zestawienie tabelaryczne wszystkich alarmów i zdarzeń generowanych w SCADA.



- Zestawienie tabelaryczne wszystkich sterowalnych urządzeń wraz z oznaczeniami projektowymi oraz podaniem możliwości sterowania (np. zadawanie obrotów, zał./wył) i uzyskiwania sygnalizacji zwrotnych (pomiar mocy, prądu), z podaniem ich typów.
- Zestawienie wszystkich załączanych ze SCADA regulatorów PID wraz z opisem algorytmów AKP obejmujących poszczególne węzły technologiczne wraz z podaniem zastosowanych bieżących nastaw.
- Dokumentację powykonawczą dostarczyć w wersji: papierowej 3kpl. oraz w wersji elektronicznej nośniku CD, DVD w formacie Autocada [dxf] oraz [pdf] z możliwością wyszukiwania we wszystkich plikach, nie zablokowane.
- Dokumentacja powykonawcza winna być podpisana przez uprawnionych projektantów.
- Zgrane na elektroniczne nośniki DVD wszystkie aktualne oprogramowania w wersji źródłowej ze sterowników, paneli oraz SCADA.
- Zestawienie wszystkich licencji zastosowanych oprogramowań.
- Protokoły w wersji papierowej 3 kpl. oraz elektronicznej [pdf] tj.: protokoły stwierdzające poprawność połączeń kablowych.
- Dokumentacje Techniczno-Ruchowe wszystkich zastosowanych urządzeń w wersji papierowej i elektronicznej PL (jeśli producent posiada).
- Instrukcje stanowiskowe obsługi uruchomionych systemów automatyki (opisy stacyjek, paneli, SCADA, itp.
- Instrukcję dla administratora zawierającą m.in.: wykaz użytkowników, uprawnień dostępu, haseł dostępu, itp.
- Wykonawca po okresie gwarancji zaktualizuje dokumentację powykonawczą i przekaże wszystkie aktualne wersje źródłowe oprogramowani, loginy itp. umożliwiające pełną rekonfigurację systemu

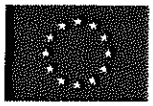
3. Wykonawca zaktualizuje istniejące oprogramowania Zamawiającego (dokona UPGRADE oprogramowania lub dostarczy nową wersja oprogramowania), które zostało użyte do stworzenia programów (kodów) źródłowych. Oprogramowanie zostanie zaktualizowane do wersji aktualnych na 30 dni przed odbiorem końcowym całego zadania (na 30 dni przed podpisaniem ostatecznego protokołu odbiorowego całego zadania), na komputerach na których jest zainstalowana wizualizacja SCADA oraz na stacji inżynierskiej, która służy Zamawiającemu do pełnego serwisu z pełnym dostępem i obsługi całego stworzonego oprogramowania (kodów źródłowych).
4. Wykonawca przekaże za protokołem licencje na oprogramowanie Zamawiającemu



5. Zamawiający po zakończeniu zadania, musi mieć pełny dostęp do stworzonego oprogramowania (kodów źródłowych), musi mieć pełny serwis i obsługę każdego urządzenia dostarczonego w ramach realizacji zadania, możliwość zmian wszystkich parametrów wszystkich dostarczonych urządzeń poprzez dostarczone przejściówki z zasilaczami, kable, wyświetlacze, piloty, itp. Zamawiający musi mieć pełną kontrolę nad wizualizacją SCADA, wszystkimi sterownikami, radiomodemami i przełącznikami przy pomocy posiadanego oprogramowania, lub dostarczyć oprogramowanie, bądź aktualizacji.
6. Wykonawca po zakończeniu prac związanych z wykonaniem instalacji elektrycznej i AKPiA musi wykonać i dostarczyć instrukcję eksploatacji dostarczonych rozdzielnic, paneli oraz dla rozbudowanego systemu sterowania, zawierającą m.in. instrukcje obsługi systemu SCADA.
7. W projekcie należy przewidzieć zasilanie awaryjne oparte na UPS umożliwiające podtrzymanie zasilania dla: wszystkich sterowników PLC, paneli, wszystkich urządzeń pomiarowych obecnych i nowych, systemu kamer przemysłowych, systemu alarmowego, na min. 15 min.
8. Rozbudowa obecnie pracującego sterownika PLC, panelu oraz systemu dyspozytorskiego SCADA ZPW powinna być wykonana pod nadzorem administratora systemu (Procom System S.A, ul. Stargardzka 8A, 50-001 Wrocław) i nie powinna spowodować utraty gwarancji na obecny system.
9. Przewiduje się odłączenie dotychczasowej głównej rozdzielnicy n/n.
10. Przewiduje się zaprojektowanie i montaż nowej rozdzielnicy n/n w pomieszczeniu sit.

    Z rozdzielnicy tej powinny być zasilane wszystkie niezbędne urządzenia elektryczne:

    - szafy sit wraz z innymi urządzeniami technologicznymi,
    - pompy osadów w kanałach sit
    - rozdzielnica od ogrzewania (rurociągi- kable grzejne, pomieszczenie sit- nagrzewnice)
    - obwody zestawów gniazd 1 i 3faz,
    - obwody oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego,
    - obwód oświetlenia awaryjnego,
    - zasilanie Jazu,
    - obwód skrzynek żeliwnych okapturzonych zasilających zastawki na stawach,
    - napęd zasuw (2szt.) i napędy przepustnic (2szt.) obiektowych wraz z wykonaniem układów sterowania- 2szt,
    - napędy zastawek
    - suwnice (hala sit, hala pomp),
    - układ zasilania z agregatu prądotwórczego,
    - urządzenia telemechaniki, automatyki, pomiarowe,



- monitoring obiektu,
- system alarmowy,
- podgrzewacz przepływowy wody- 1 faz,
- wentylatory,
- inne urządzenia

Rozdzielnica powinna posiadać około 20% wolnego miejsca jako rezerwa.

11. Przewiduje się mufowanie i przedłużenie do projektowanej rozdzielnicy kabla zasilającego n/n YAKY 4x120mm² z Pompowni Infiltracyjnej nr 2 zasilającego obecnie funkcjonującą rozdzielnicę główną n/n. Przedłużenie kabli obejmuje również: kabel zasilający Jaz- YAKY 4x35mm², kabel zasilający oświetlenie zewnętrzne YAKY4x25mm², kabel zasilający zastawki YAKY 4x50mm² oraz inne w/w „stare" obwody. Niektóre krótsze odcinki przewodów wewnętrznych przewiduje się do wymiany.
12. Do wymiany przewiduje się obwody gniazd 1 i 3 faz w hali sit i zastąpienie ich gotowymi zestawami- 2szt. Należy zaprojektować oświetlenie przewodów i lamp oświetlenia hali sit (zgodnie z obowiązującymi normami) na LED, w tym wymiana opraw oraz 8 sztuk lamp na budynku i 2 szt. na słupach energetycznych oraz montaż lamp oświetlenia awaryjnego, a także wymianę istniejących lamp oświetlenia zewnętrznego na LED (podstawowe parametry lamp LED: diody LED COB, strumień świetlny oprawy- nie mniejszy od 14200 lm, barwa światła- 4000 K, maksymalna skuteczność świetlna nie mniejsza od 135 lm/W)
13. Do doświetlenia doprowadzalnika od strony włotu do budynku zastosować 2 lampy oświetlenia zewnętrznego LED zasilane z panela(i) fotowoltaicznego(ych) monokrystalicznego lub polikrystalicznego w wersji wyspowej.
14. Rozdzielnica powinna być wyposażona w licznik energii elektrycznej. Dane z licznika należy przesłać do dyspozytorni ZPW.

Wprowadza się zmianę do zapisów Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

1. W punkcie B.2.2.5. Wytyczne dla sterowania zamiast zapisu:

„zakłada się dobór dla obu sit jednej szafy zasilająco sterującą (lub dla każdego sita osobną) wraz z niezbędnym wyposażeniem (sterownik PLC, panel obiektowy, pomiary, itp.) umożliwiając niezależną pracę sit"

zamienić na „Dla każdego z sit dobrać niezależne szafki zasilająco sterownicze".

2. W punkcie B.2.2.5. Wytyczne dla sterowania zamiast zapisu:

„(...) kolorowy typu Touch Sreen o przekątnej ekranu minimum 10" (...)"

zamienić na „(...) kolorowy typu Touch Sreen o przekątnej ekranu minimum 15" (...)"

3. W punkcie 4.2. Wymagane pomiary parametrów wody: zamiast zapisu „ - Pomiar azotu amonowego (kolorymetryczny)+ zamienić na „- Pomiar azotu azotanowego".

4. W rozdziale B.2.2.4. Stacja monitorująca zamienić zapis:

W punkcie 8 Analizator kolorymetryczny azotu amonowego

-kompletny układ pomiarowy, system filtracji oraz naczynie przelewowe;

-maksymalny błąd: 2% wartości mierzonej;

- metoda pomiarowa zgodna z metodą błękitu indofenolowego (ISO 7150-1; GB 7481-87; DIN 38406-5);

-zakres pomiarowy 0,05...20 mg/NH4-N

- automatyczne czyszczenie i kalibracja;

- 2 wyjścia prądowe, 2 przekaźnikowe;

- możliwość podłączenia dodatkowych czujników w technologii memosens.org;

- rozszerzalność o dodatkowe funkcje;

- temperatura pracy 5...40^{0}C

- obudowa z tworzywa GRP lub k.o.

- zabudowa analizatora w pomieszczeniu lub kontenerze.

Na zapis Optyczny czujnik do pomiaru stężenia azotanów

- kompletny układ pomiarowy: sonda cyfrowa, przetwornik, kompresor, armatura przepływa;

- metoda pomiarowa optyczna, bez odczynników: UV;

- zakres pomiarowy 0,01...20 mg/l NO3-N

- maksymalny błąd: ± 0.04 mg/l dla stężenia <= 2 mg/l; 2 % dla stężenia > 2 mg/l;

- stopień ochrony: IP68;

- ciśnienie: do 10 bar abs;

- obudowa stal k.o.;

- zintegrowany kabel o długości min. 7 m;

- brak wycieraczki mechaniczne;

- system czyszczenia sprężonym powietrzem;

Przetwornik uniwersalny:

-otwarty protokół komunikacyjny memosens.org umożliwiający podłączenie sond więcej niż jednego producenta

- możliwość podłączenie sond mierzących różne parametry
- indywidualny wyświetlacz LCD
- przystosowany do wymiennej konfiguracji sond cyfrowych
- zasilanie: 230 V
- wejście: max 4 czujniki cyfrowe
- wyjście: 4-20 mA HART
- temperatura otoczenia: -20 st. C do + 50 st. C
- stopień ochrony: IP66 oraz IP67
- przetwornik chłodzony pasywnie
- menu w języku polskim,

Kompresor:

- indywidualny dla każdej sondy lub układu filtracji
- stopień ochrony min. IP65
- temperatura pracy -10 do 55 st. C
- maksymalna długość przewodów z powietrzem 3 m

Armatura:

- przepływowa (montaż na „bypassie"), wyposażona w króciec umożliwiający czyszczenie sprężonym powietrzem lub roztworem czyszczącym

5. W rozdziale B.2.2.4. **Stacja monitorująca** usunąć w całości punkt **9. Układ do automatycznej filtracji medium**

Część III – Równoważność rozwiązań

Wskazanie nazw zwyczajowych czy producentów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia (OPZ) (załącznik Zapytania Ofertowego – Zasady konkurencyjności) służy wyłącznie określeniu standardu.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym (nie znaczy, że identyczne opisywanym), a więc przykładowo takie, które spełniają te same funkcje przy zastosowaniu innej technologii. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji w celu wykazania równoważności Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów takich jak deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, atesty, certyfikaty, karty techniczne, projekty wykonawcze

itp. lub innych dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań wskazanych w Dokumentacji Projektowej, których wybór leży po stronie Wykonawcy.

Dopuszczenie w Zapytaniu ofertowym – zasada konkurencyjności wraz z załącznikami rozwiązania równoważnego nie oznacza, iż inne zaproponowane w ramach tej równoważności roboty, czy urządzenie, ma spełniać wszystkie parametry konkretnego urządzenia, określonego producenta, przyjęte przez projektanta. Wykazanie równoważności nie polega również na dowodzeniu, że zaoferowany produkt jest lepszy, lub że nie jest gorszy niż ten, którego wymaga zamawiający, ale że umożliwia uzyskanie efektu założonego przez Zamawiającego za pomocą innych rozwiązań technicznych.

Dokumentacja Wykonawcza

a) Podstawą do prowadzenia robót budowlanych może być wyłącznie aktualna dokumentacja projektowa (projekt budowlany i techniczny). W sytuacji, kiedy Wykonawca wnioskuje o rozwiązania równoważne w tym **równoważne technologie wykonania robót**, we wszystkich tych przypadkach Wykonawca wykona rysunki wykonawcze i przedstawi do akceptacji Inżyniera Kontraktu i Projektanta (dokumentacji tej nie należy mylić z dokumentacją wykonawczą Projektanta), w takim terminie, aby decyzja Inżyniera nie mogła skutkować opóźnieniem w składaniu zamówień i prowadzeniu robót. Powyższe opracowania winny być przygotowane przez osoby posiadające wymagane uprawnienia projektowe.

b) Na żądanie Inżyniera Kontraktu, Projektanta lub w wypadku zaistnienia konieczności wykonania dodatkowych projektów i opracowań lub ekspertyz technicznych, Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie opracować wyżej wymienione opracowania, np.: projekt organizacji ruchu, projekty zabezpieczenia i odwodnienia wykopu w czasie prowadzenia robót. Powyższe opracowania winny być przygotowane przez osoby posiadające wymagane uprawnienia projektowe; kompletne opracowania winny być przedłożone do akceptacji Inżyniera Kontraktu. Proces przygotowania powyższych opracowań nie może mieć wpływu na harmonogram prowadzenia robót.

Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

LPWIK S.A. 25 LAT LEGNICA

Unia Europejska
Fundusz Spójności

Znak sprawy: JRP/353/P-3/02/18

WZÓR UMOWY

DLA POSTĘPOWANIA PROWADZONEGO W TRYBIE ZAPYTANIA OFERTOWEGO Z UWZGLĘDNIENIEM ZASADY KONKURENCYJNOŚCI

ZGODNIE Z REGULAMINEM UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH REALIZOWANYCH PRZEZ LPWIK S.A. W RAMACH PROJEKTÓW WSPÓŁFINANSOWANYCH ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO, EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO ORAZ FUNDUSZU SPÓJNOŚCI NA LATA 2014-2020

na roboty budowlane pn.

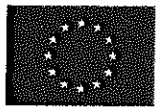
Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

Zadanie realizowane w ramach projektu pn.
„Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Legnica – etap III"
Zadanie współfinansowane z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020

FIDIC SIDiR

Warunki Kontraktowe



Rozdział 1 AKT UMOWY

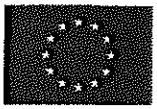
Rozdział 2 WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Rozdział 3 WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

Rozdział 4 FORMULARZ UMOWY PRZEJĘCIA DŁUGU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

Rozdział 5 WZÓR GWARANCJI ZWROTU ZALICZKI

Rozdział 6 WZÓR KARTY GWARANCYJNEJ



Część II ROZDZIAŁ 1 FORMULARZ AKTU UMOWY

dla zadania pn.

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

Kontrakt nr .....

Zawarty został w dniu ..... 2018 roku pomiędzy:

Legnickim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji S.A. z siedzibą w Legnicy (59-220), przy ul. Nowodworskiej 1, wpisaną do Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego – KRS 0000064169, NIP 691-000-72-32, REGON 390038180, o kapitale zakładowym w wysokości 75.159.300 PLN,

(zwanym dalej „Zamawiającym") z jednej strony, reprezentowanym przez:

1. Prezesa Zarządu – Zbigniewa Mroza

a

.....

.....

.....

(zwanym dalej „Wykonawcą") z drugiej strony, reprezentowanym przez:

1. .....
2. .....

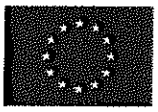
Zważywszy, że Zamawiający życzy sobie, aby Roboty, określone jako:

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

Kontrakt nr ....., zostały wykonane przez Wykonawcę, oraz że przyjął Ofertę Wykonawcy na zaprojektowanie, wykonanie i ukończenie tych Robót oraz usunięcie w nich wszelkich wad, złożoną w ramach postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z regulaminem wewnętrznym zamówień sektorowych;

Niniejszym ustala się, co następuje:

1. Słowa i wyrażenia użyte w tym Kontrakcie będą miały takie samo znaczenie, jakie przypisano im w Warunkach Kontraktu, wymienionych poniżej.
2. Następujące dokumenty będą uważane, odczytywane i interpretowane jako integralna część niniejszego Kontraktu, według następującego pierwszeństwa:



(a) niniejszy Akt Umowy;

(b) Formularz Oferty wraz z Załącznikiem do Oferty;

(c) Warunki Szczególne Kontraktu;

(d) Warunki Ogólne Kontraktu;

(e) Program Funkcjonalno-Użytkowy;

(f) Wykaz Cen;

(g) Załączniki

- Warunki gwarancji
- Inne dokumenty będące częścią Kontraktu w tym pytania i odpowiedzi Zamawiającego udzielone w przetargu
- Zmiany specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).

3. Wykonawca zobowiązuje się zaprojektować, wykonać i ukończyć Roboty oraz usunąć w nich wszelkie wady oraz przekazać je Zamawiającemu w pełnej zgodności z postanowieniami Kontraktu, zasadami sztuki budowlanej, wiedzą techniczną, przepisami Prawa budowlanego, innymi powszechnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi realizacji prac projektowych oraz inżynieryjno-budowlanych, obowiązującymi normami i z należytą starannością.

4. Zamawiający, w uznaniu zaprojektowania, wykonania i wykończenia Robót oraz usunięcia w nich wad przez Wykonawcę, w terminach i w sposób określony w Kontrakcie, zapłaci Wykonawcy ryczałtową Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową:

Kwota netto (bez podatku VAT): ..... (PLN)

(słownie:..... PLN)

Należny podatek VAT, który przy obowiązującej w chwili podpisania umowy stawce 23% wynosi: (.....) PLN

(słownie ..... PLN)

Razem kwota brutto (z należnym podatkiem VAT): ..... PLN

(słownie ..... PLN)

w tym:

Projekt wraz z uzyskaniem stosownych decyzji i pozwoleń:

Kwota netto (bez podatku VAT): ..... (PLN)

(słownie:..... PLN)

Należny podatek VAT, który przy obowiązującej w chwili podpisania umowy stawce 23% wynosi: (.....) PLN

(słownie ..... PLN)

Razem kwota brutto (z należnym podatkiem VAT): ..... PLN

(słownie ..... PLN)

w tym:

Wykonanie robót budowlano-montażowych z dostawą urządzeń wskazanych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym:

Kwota netto (bez podatku VAT): ..... (PLN)

(słownie:..... PLN)

Należny podatek VAT, który przy obowiązującej w chwili podpisania umowy stawce 23% wynosi: (.....) PLN

(słownie ..... PLN)

Razem kwota brutto (z należnym podatkiem VAT): ..... PLN

(słownie ..... PLN)

Płatności dokonywane będą w PLN na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.

5. W sprawach nieuregulowanych niniejszym Kontraktem zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.

6. Kontrakt został sporządzony w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z tego jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

7. Na dowód tego Strony podpisały zgodnie z ich uprawnieniami niniejszy Kontrakt. Niniejszy Kontrakt wchodzi w życie z dniem podpisania go przez obie Strony.

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**

Część II ROZDZIAŁ 2 WARUNKI OGÓLNE KONTRAKTU

Roboty w ramach tego zamówienia prowadzone będą zgodnie z WARUNKAMI KONTRAKTOWYMI DLA URZĄDZEŃ ORAZ PROJEKTOWANIA I BUDOWY dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz robót inżynieryjnych i budowlanych projektowanych przez Wykonawcę, przygotowane i opublikowane przez Międzynarodową Federację Inżynierów Konsultantów (Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils - FIDIC), P.O. Box 86, CH-1000 Lausanne 12, Szwajcaria, czwarte wydanie angielsko – polskie niezmienione 2008 z erratą, tłumaczenie pierwszego wydania 1999, dostępne pod adresem:

SIDIR

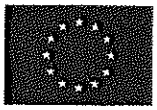
PL 00-074 Warszawa, ul. Trębacka 4, lok. 429, tel. nr (48 22) 826 16 72; e-mail:: biuro@sidir.pl

SIDiR

Warunki Kontraktowe

Warunki Kontraktu składają się z Części I - "Warunki Ogólne", 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 Części II - "Warunki Szczególne", 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 i przedstawi ją na żądanie Zamawiającego.



CZĘŚĆ II

ROZDZIAŁ 3 WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

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

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

Klauzule Warunków Ogólnych niniejszego Kontraktu pozostają wiążące o ile przedmiotowe Warunki Szczególne nie stanowią inaczej.

Numeracja klauzul w Warunkach Szczególnych jest zgodna z numeracją klauzul przyjętą w Warunkach Ogólnych.

Część II - Rozdział 3

WARUNKI SZCZEGÓLNE KONTRAKTU

Spis Klauzul

Klauzula 1 Postanowienia ogólne 12
1.1 Definicje 12
1.1.1 Kontrakt 12
1.1.2 Strony i Osoby 13
1.1.3 Daty, próby, okresy i ukończenie 13
1.1.4 Pieniądze i płatności 14
1.1.4.1 Zmienia się definicję na następującą: 14
1.1.6 Inne Definicje 14
1.2 Interpretacja 15
1.3 Przepływ informacji 15
1.5 Pierwszeństwo dokumentów 15
1.6 Akt Umowy 16
1.7 Cesje 16
1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów 16
1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego 16
1.12 Poufne szczegóły 17
1.13 Przestrzeganie Prawa 17
1.14 Solidarna odpowiedzialność 18
Klauzula 2 Zamawiający 18
2.1 Prawo Dostępu do Terenu Budowy 18
2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia 18
2.4 Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego 18
Klauzula 3 Inżynier 19
3.1 Obowiązki i uprawnienia Inżyniera 19
Dodaje się nową klauzulę 3.6.[Spotkania Kierownictwa] w brzmieniu: 20
3.6 Spotkania Kierownictwa 20
Klauzula 4 Wykonawca 20
4.1 Ogólne zobowiązania Wykonawcy 20
4.2 Zabezpieczenie wykonania 21
4.3 Przedstawiciel Wykonawcy 22
4.4 Podwykonawcy 22
4.7 Wytyczenie 23
4.8 Procedury bezpieczeństwa 23
4.9 Zapewnienie jakości 24
4.10 Dane o Terenie Budowy 24
4.11 Uznanie zatwierdzonej Kwoty kontraktowej 24
4.13 Prawo Tranzytu i zaplecze 25
4.17 Sprzęt Wykonawcy 25
4.18 Ochrona środowiska 25
4.19 Elektryczność, woda i gaz 25
4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie 26
4.21 Raporty o postępie 26
4.23 Działania Wykonawcy na Terenie Budowy 27
4.25 Dziennik Budowy 27
Dodaje się klauzule: 28
4.26 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości, w brzmieniu: 28
4.27 Istniejące instalacje 28

KLAUZULA 5 PROJEKTOWANIE 29
5.1 OGÓLNE ZOBOWIĄZANIA PROJEKTOWE 29
5.2 DOKUMENTY WYKONAWCY 29
5.3 ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY 30
5.4 NORMY TECHNICZNE I PRZEPISY 30
5.6 DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA 30
5.7 INSTRUKCJE OBSŁUGI I KONSERWACJI 30
5.8 BŁĘDY PROJEKTOWE 31
KLAUZULA 6 KADRA I ROBOTNICY 31
6.2 STAWKI WYNAGRODZEŃ ORAZ WARUNKI ZATRUDNIENIA 31
6.7 ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO 31
6.8 KADRA WYKONAWCY 32
6.9 PERSONEL WYKONAWCY 32
6.12 ZAGRANICZNY PERSONEL I ROBOTNICY 32
KLAUZULA 7 URZĄDZENIA, MATERIAŁY I WYKONAWSTWO 33
7.1 SPOSÓB WYKONANIA 33
7.2 PRÓBKI 33
7.4 PRÓBY 33
7.9 MATERIAŁY Z ROZBIÓRKI 33
KLAUZULA 8 ROZPOCZĘCIE, OPÓŹNIENIA I ZAWIESZENIE 33
8.1 ROZPOCZĘCIE ROBÓT 33
8.2 CZAS NA UKOŃCZENIE 34
8.3 PROGRAM 35
8.4 PRZEDŁUŻENIE CZASU NA UKOŃCZENIE 35
8.7 KARY ZA ZWŁOKĘ 35
KLAUZULA 9 PRÓBY KOŃCOWE 36
9.1 OBOWIĄZKI WYKONAWCY 36
KLAUZULA 10 PRZEJĘCIE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO 36
10.1 PRZEJĘCIE ROBÓT I ODCINKÓW 36
10.2 PRZEJĘCIE CZĘŚCI ROBÓT 37
KLAUZULA 11 ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WADY 37
11.1 DOKOŃCZENIE ZALEGŁYCH PRAC I USUWANIE WAD 37
11.4 NIEWYPEŁNIONE OBOWIĄZKU USUWANIA WAD 37
11.9 ŚWIADECTWO WYKONANIA 38
11.12 GWARANCJA JAKOŚCI- 38
11.13 RĘKOJMIA ZA WADY 38
11.14 ODBIÓR OSTATECZNY ROBÓT 39
KLAUZULA 12 PRÓBY EKSPLOATACYJNE 40
12.1 PROCEDURA DLA PRÓB EKSPLOATACYJNYCH 40
12.2 PRÓBY OPÓŹNIONE 40
12.4 NEGATYWNY WYNIK PRÓB EKSPLOATACYJNYCH 40
KLAUZULA 13 ZMIANY I KOREKTY 41
13.1 PRAWO DO ZMIAN 41
13.3 PROCEDURA WPROWADZANIA ZMIAN 41
13.5 KWOTY TYMCZASOWE 41
13.6 PRACE DNIÓWKOWE 41
13.8 KOREKTY UWZGLĘDNIAJĄCE ZMIANY KOSZTU 41
KLAUZULA 14 CENA KONTRAKTOWA I ZAPŁATA 41
14.1 CENA KONTRAKTOWA 41
14.4 PLAN PŁATNOŚCI 42
14.5 URZĄDZENIA I MATERIAŁY PRZEZNACZONE DO ROBÓT 43
14.6 WYSTAWIANIE PRZEJŚCIOWYCH ŚWIADECTW PŁATNOŚCI. 43
14.7 ZAPŁATA 44
14.8 OPÓŹNIONA ZAPŁATA 45
14.9 WYPŁATA KWOTY ZATRZYMANEJ 45

14.10 Oświadczenie po Ukończeniu 45
14.13 Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności 45
Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego 45
15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego 45
15.5 Uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Kontraktu 46
Klauzula 16 Zawieszenie i odstąpienie przez Wykonawcę 46
16.1 Uprawnienia Wykonawcy do zawieszenia Robót 46
16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę 46
16.4 Zapłata po rozwiązaniu 46
16.5 Obowiązek Wykonawcy do wyznaczenia dodatkowego terminu 47
Klauzula 17 Ryzyko i odpowiedzialność 47
17.1 Odszkodowanie 47
17.5 Prawo własności intelektualnej i przemysłowej 47
Klauzula 18 Ubezpieczenie 47
18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń 47
18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy 47
18.3 Ubezpieczenie od zranienia osób i od szkód majątkowych 48
18.4 Ubezpieczenie personelu Wykonawcy 48
18.5 Ubezpieczenie projektowania 48
Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż 49
20.1 Roszczenia Wykonawcy 49
Klauzule 20.6 Arbitraż skreśla się w całości i zastępuje treścią: 49
Klauzula 21 Działania kontrolne i sprawdzające 49
Klauzula 22 Klauzule końcowe 49

Klauzula 1 Postanowienia ogólne

1.1 Definicje

1.1.1 Kontrakt

Klauzulę 1.1.1.1 skreśla się i zastępuje następująco:

1.1.1.1 **„Kontrakt"** oznacza Akt Umowy, Warunki Kontraktu, Program Funkcjonalno – Użytkowy, Formularz Oferty z 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 Kodeks Cywilny oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

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

Klauzulę 1.1.1.4 skreśla się i zastępuje się następująco:

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

Klauzulę 1.1.1.5 uzupełnia się następująco:

Wymagania Zamawiającego należy rozumieć i interpretować jako Program Funkcjonalno – Użytkowy.

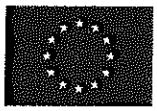
Klauzulę 1.1.1.8 skreśla się i zastępuje się następująco:

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".

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 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" należy je rozumieć jako „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 Rzeczpospolitej Polskiej, w szczególności z przepisami ustawy Kodeks Cywilny.



Zmiana do Kontraktu wchodzi w życie wyłącznie po podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę.

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"** - 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".

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.2.11. **„Lider"** oznacza jednego wykonawcę z grupy wykonawców wykonujących zamówienie wspólnie, któremu pozostali wykonawcy z grupy udzielili pełnomocnictwa.

1.1.3 Daty, próby, okresy i ukończenie

1.1.3.7 „Okres Zgłaszania Wad" – na końcu Definicji dodaje się następujące zdanie: „Okres Zgłaszania Wad jest tożsamy z Okresem Rękojmi".

Klauzulę 1.1.3.9 skreśla się i zastępuje się następująco:

1.1.3.9 „dzień" oznacza dzień kalendarzowy, „dzień roboczy" oznacza każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku włącznie, z wyłączeniem dni wolnych od pracy, „miesiąc" oznacza miesiąc kalendarzowy, a rok oznacza 365 dni.

Wprowadza się następujące Definicje:

1.1.3.10 **„Testy Odbiorowe Gwarancyjne"** oznaczają testy wykonane na zakończenie Prób końcowych zgodnie z klauzulą 9 [Próby końcowe].

1.1.3.11. **„Testy Odbiorowe Ostateczne"** oznaczają testy wykonane przed dokonaniem Odbioru Ostatecznego Robót zgodnie z klauzulą 11.14 [Odbiór ostateczny Robót].

1.1.3.12. **„Odbiór Techniczny Robót "** oznaczają odbiór wykonany zgodnie z klauzulą 10.1 [Przejęcie Robót] poprzedzający przejęcie Robót zgodnie z klauzulą 10 [Przejęciem przez Zamawiającego].

1.1.3.13. **„Odbiór Końcowy Robót "** oznaczają odbiór określony w klauzuli 11 [Odpowiedzialność za Wady] poprzedzający wydanie Świadectwa Wykonania na mocy klauzuli 11.9 [Świadectwo Wykonania].

1.1.3.14. **„Odbiór Ostateczny Robót "** oznaczają odbiór określony w klauzuli 11.14 po upływie Okresu Gwarancji Jakości zgodnie z klauzulą 11.12 [Gwarancja Jakości].

1.1.3.16 "**Okres Rękojmi**" oznacza okres rękojmi za wady, ustalony w Załączniku do Oferty.

1.1.4 Pieniądze i płatności

1.1.4.1 Zmienia się definicję na następującą:

„**Zatwierdzona Kwota Kontraktowa** oznacza cenę ofertową wraz z należnym podatkiem VAT, zatwierdzoną w umowie na zaprojektowanie, realizację i ukończenie Robót oraz usunięcie wszelkich wad."

1.1.4.6 **"Waluta obca"** niniejszą klauzulę skreśla się jako nie mająca zastosowania w niniejszych Warunkach.

Wprowadza się następujące Definicje:
1.1..4.13. **"Protokół konieczności"** - dokument przygotowany przez Inżyniera zawierający uzasadnienie dla wykonania robót dodatkowych i/lub zamiennych bądź wynikających z zapisów klauzuli 13. 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.

1.1.6 Inne Definicje

1.1.6.1. **„Dokumenty Wykonawcy"** Na końcu definicji dodaje się: w tym projekt budowlany, wykonawczy, powykonawczy, projekt organizacji ruch itp.

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 Rzeczpospolitej Polskiej.

1.1.6.6. **„Zabezpieczenie Wykonania"** Na końcu definicji dodaje się: oznacza „Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy" przez analogię do wymagań art. 147 do 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.

1.1.6.7. **„Teren Budowy"** - klauzulę tę uzupełnia się o treść następującą;

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 wraz z późniejszymi zmianami i 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 pozwolenia na budowę, którego zakres i forma jest zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003r. nr 120 poz. 1133 wraz z późniejszymi zmianami).

1.1.6.12. **"Pozwolenie na Budowę"** oznacza decyzję administracyjną zezwalającą na rozpoczęcie i prowadzenie budowy wydaną przez odpowiednie władze na podstawie Rozdziału 4 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 2002r. nr 108 poz. 953 wraz z późniejszymi zmianami).

1.1.6.14. **„Projekt Wykonawczy"** oznacza część dokumentacji projektowej, stanowiącą uszczegółowienie dla potrzeb wykonawstwa Projektu Budowlanego w poszczególnych branżach. W Wymaganiach Zamawiającego zamiennie używa się również pojęcia „Dokumentacja Wykonawcza".

1.1.6.15. **„Wykaz Gwarancji"** oznacza wykaz gwarancji zawarty w Wymaganiach Zamawiającego, zawierający parametry gwarantowane przez Wykonawcę, które Wykonawca musi uzyskać w czasie trwania Testów odbiorowych Gwarancyjnych według klauzuli 1.1.3.10 [Testy Odbiorowe Gwarancyjne] i klauzuli 1.1.3.11 [Testy odbiorowe ostateczne]

1.1.6.16. **„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 (Dz. U. Nr 156 poz. 1188 z późniejszymi zmianami), przygotowaną przez Wykonawcę.

1.1.6.17. **„Plan Płatności"** oznacza dokument tak zatytułowany, objęty Wykazami, sporządzony w powiązaniu z Wykazem Cen, ustalający raty w jakich ma zostać zapłacona Cena Kontraktowa.

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 2% tego Kosztu.

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:

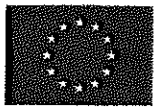
przekazywane uzgodnionym systemem transmisji elektronicznej winny być każdorazowo potwierdzane na piśmie oddzielną korespondencją z własnoręcznym podpisem strony (Zamawiającego, Wykonawcy, Inżyniera);

Przed ostatnim akapitem klauzuli 13 dodaje się następujący zapis:

Wszystkie wymienione wyżej dokumenty uważa się za dostarczone skutecznie, jeżeli dotarły do Zamawiającego w dniu roboczym, w godzinach pomiędzy 8:00 a 15:00. W przypadku dostarczenia któregokolwiek z dokumentów po godzinie 15:00, będzie on traktowany jako dostarczony następnego dnia roboczego.

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

Punkty (a) i (b) Klauzuli 1.7 skreśla się i zastępuje następująco:

Każda ze Stron może, za zgodą drugiej Strony, dokonać cesji jakichkolwiek swoich wierzytelności już wymagalnych, lub wymagalnych w przyszłości, według Kontraktu, w tym również odszkodowawczych i odsetkowych, z wyjątkiem cesji wierzytelności (cesji płatności) na akceptowalnego podwykonawcę, która nie wymaga takiej zgody.

Żadna ze Stron nie może scedować swoich praw i obowiązków na osoby trzecie bez pisemnej zgody drugiej Strony.

1.8 Przechowywanie i dostarczanie dokumentów

Jako drugie zdanie w drugim akapicie niniejszej klauzuli 1.8 dodaje się:

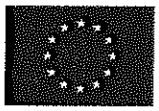
Wykonawca będzie również prowadził na Terenie Budowy Dziennik Budowy, zgodnie z klauzulą 4.25 *[Dziennik Budowy]*.

Na końcu drugiego akapitu dodaje się następujący zapis:

Wykonawca przedłoży Inżynierowi do zatwierdzenia każdą wymaganą Kontraktem dokumentację zgodnie z klauzulą 4.1., a w szczególności takie rysunki, świadectwa, obliczenia i/lub inną techniczną dokumentację, jak określone zostały w Programie Funkcjonalno-Użytkowym lub jak wymagane jest przez Inżyniera. W przypadku opóźnienia w przekazaniu lub nie zatwierdzenia takich dokumentów, Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnych roszczeń odnośnie do dodatkowego czasu lub Kosztu.

1.10 Używanie Dokumentów Wykonawcy przez Zamawiającego

Skreśla się w całości klauzulę 1.10. i zastępuje następująco:



Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach ceny kontraktowej autorskie prawa majątkowe do dokumentów wykonawcy (w rozumieniu ustawy z dnia 04 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych) powstałych w wyniku wykonywania niniejszego Kontraktu na wszelkich polach eksploatacji, a w szczególności:

a) w zakresie używania i wykorzystania w całości lub w części Dokumentów Wykonawcy oraz dokonywania w nich zmian, w szczególności dla celów ukończenia, użytkowania, konserwacji, napraw, rozbudowy lub modernizacji Robót,

b) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dowolną techniką Dokumentów Wykonawcy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,

c) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumenty Wykonawcy utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,

d) w zakresie rozpowszechniania Dokumentów Wykonawcy w sposób inny niż określony w punkcie c) – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie przez nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Dokumentów Wykonawcy w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.

Wykonawca zgadza się na wykorzystanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych.

1.12 Poufne szczegóły

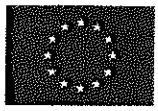
Skreśla się w całości treść klauzuli 1.12 i zastępuje w sposób następujący:

Każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania w poufności wszelkich informacji handlowych, organizacyjnych, finansowych i technicznych dotyczących drugiej Strony do jakich uzyskała dostęp przy wykonaniu niniejszej umowy i nieujawnienia ich osobom trzecim, chyba, że jest to konieczne do wykonania niniejszej umowy albo co innego wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.

1.13 Przestrzeganie Prawa

Punkt (a) klauzuli zmienia się na następujący:

(a) Wykonawca uzyska wszelkie zezwolenia, decyzje administracyjne, uzgodnienia i inne dokumenty wykonane dla zaprojektowania, wykonania, odbioru i zezwolenia na użytkowanie Robót lub dostarczenia albo usunięcia Materiałów, Dostaw i Urządzeń, Sprzętu Wykonawcy, które nie zostały uzyskane lub przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego przed lub w dniu zawarcia Kontraktu. Wykonawca opracuje wszelką wymaganą do tego celu dokumentację, wnioski, podania, a w razie potrzeby uzyska ograniczone pełnomocnictwa do działania w imieniu Zamawiającego i na jego rzecz wobec odpowiednich organów administracyjnych. Wyżej wymienione zezwolenia, zatwierdzenia, decyzje administracyjne, uzgodnienia i inne dokumenty obejmują również takie, które wynikają z ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o ochronie przyrody, ustawy o odpadach, ustawy Prawo wodne, ustawy Prawo geologiczne i górnicze. 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, osoba upełnomocniona przez pozostałe osoby wspólnie realizujące Kontrakt, 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

Na końcu klauzuli 2.1 dodano treść:

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

2.2 Zezwolenia, licencje i zatwierdzenia

Skreśla się w całości klauzuli 2.2. i zastępuje następująco:

Gdzie Zamawiający jest w stanie to uczynić, to na wniosek Wykonawcy winien on udzielić mu pomocy w zakresie poparcia wniosków Wykonawcy o zezwolenia, licencje lub zatwierdzenia wymagane przez prawo Kraju.

2.4 Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego

Klauzulę 2.4 [Przygotowanie finansowania przez Zamawiającego] skreśla się w całości i zastępuje następująco:

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 8 stycznia 2010r o zmianie ustawy Kodeks cywilny (Dz.U. Nr 40; poz. 222), art. 649^1 -649^5 ustala się że:

- pierwszy wyznaczony termin do uzyskania przez Zamawiającego gwarancji zapłaty za roboty budowlane będzie nie krótszy niż 60 dni od otrzymania wystąpienia Wykonawcy,
- strony ponoszą w równych częściach udokumentowane koszty z tego tytułu.

Klauzula 3 Inżynier

3.1 Obowiązki i uprawnienia Inżyniera

Usunięto z klauzuli 3.1, piąte zdanie rozpoczynające się od słów ("Jeżeli wymaga się, aby Inżynier ...") i zastąpiono je następującą treścią:

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

a) Klauzula 1.9 [Błędy w Wymaganiach Zamawiającego]

b) Klauzula 2.1 [Prawo dostępu do Terenu Budowy]

c) Klauzula 3.2 [Pełnomocnictwa wydane przez Inżyniera]

d) Klauzula 4.4 [Podwykonawcy]

e) Klauzula 5.4 [Normy Techniczne i przepisy]

f) Klauzula 5.1 [Ogólne zobowiązania projektowe]

g) Klauzula 5.2 [Dokumenty Wykonawcy]

h) Klauzula 8.4 [Przedłużenie czasu na wykonanie]

i) Klauzula 8.8 [Zawieszenie Robót]

j) Klauzula 8.11 [Przedłużone zawieszenie]

k) Klauzula 9.2 [Opóźnione Próby Końcowe]

l) Klauzula 10.1 [Przejęcie Robót]

m) Klauzula 10.3 [Zakłócanie Prób Końcowych]

n) Klauzula 12.2 [Próby Opóźnione]

o) Klauzula 13 [Zmiany i korekty]

p) Klauzula 14.4 [Plan Płatności]

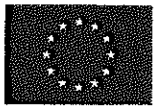
q) Klauzula 17.4 [Następstwa ryzyka Zamawiającego]

r) Klauzula 19.4 [Następstwa Siły wyższej]

s) Klauzula 22.5 [Klauzule Końcowe]

Inżynier nie ma uprawnień do zwalniania Wykonawcy z jego obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności w świetle Kontraktu na Roboty, ani nie ma uprawnień do anulowania jakichkolwiek części Robót i przyznania tych robót Wykonawcy.

Niezależnie od obowiązku uzyskiwania zgody, jak objaśniono, powyżej, jeżeli w opinii Inżyniera zdarzył się wypadek wpływający na bezpieczeństwo życia lub Robót lub sąsiadującą nieruchomość może on bez zwalniania Wykonawcy z żadnego z jego obowiązków i odpowiedzialności w ramach Kontraktu polecić Wykonawcy wykonać każdą taką pracę, która, w opinii Inżyniera, może być



konieczna do zmniejszenia ryzyka. Wykonawca, pomimo braku zgody Zamawiającego, winien zastosować się do każdego takiego polecenia Inżyniera. Jeżeli takie polecenie stanowi Zmianę, będzie miała zastosowanie klauzula 13 [Zmiany i korekty].

W podpunkcie (c) niniejszej klauzuli 3.1 po słowie „inżyniera" dodaje się słowa „lub Zamawiającego"

Dodaje się nową klauzulę 3.6.[Spotkania Kierownictwa] w brzmieniu:

3.6 Spotkania Kierownictwa

Inżynier lub Przedstawiciel Wykonawcy mogą jeden od drugiego wymagać uczestnictwa w spotkaniach kierownictwa w celu przeglądu organizacji przyszłej pracy. Inżynier będzie zapisywał sprawy, będące przedmiotem zebrań kierownictwa i dostarczał kopie tych zapisów osobom obecnym na zebraniu oraz Zamawiającemu. W zapisach odpowiedzialność za wszelkie działania, które mają być podjęte, należy rozdzielać zgodnie z Kontraktem.

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". 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 Pozwolenie na Budowę, oraz wszelkie inne pozwolenia niezbędne do rozpoczęcia robót na własny koszt, a następnie natychmiast przystąpi do ich realizacji.

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

W szczególności:

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

Po czwartym akapicie dodaje się kolejne akapity o brzmieniu:

> Wykonawca uzyska pozwolenia na tymczasowe zmiany regulacji ruchu, związane z transportami ponadnormatywnymi, z zakwaterowaniem, pozwolenie na przekładanie mediów, itd. w zgodnym z obowiązującymi przepisami.
>
> Do obowiązków Wykonawcy będzie należało:

a) opracowanie programu gospodarowania odpadami niebezpiecznymi i złożenie wniosku o jego zatwierdzenie przed rozpoczęciem robót, powodujących powstanie odpadów niebezpiecznych, w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami,

b) uzyskanie decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami niebezpiecznymi,

c) sporządzenie informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami i złożenie jej do właściwego organu ochrony środowiska w terminie zgodnym z obowiązującymi przepisami.

Wykonawca będzie także odpowiedzialny za uzyskanie uzgodnień od władz lokalnych i właścicieli innych urządzeń uzbrojenia terenu, terminów włączenia i wyłączenia oraz wszelkich innych warunków dotyczących prowadzenia robót. Wszelkie wymagania zawarte w tych uzgodnieniach, są obligatoryjne dla Wykonawcy.

Wykonawca powiadomi Inżyniera na piśmie o planowanym zamknięciu dróg i odcięciu mediów (elektryczność, woda, gaz i inne media) nie później niż na 7 dni przed planowanym przystąpieniem do tych prac. Wykonawcy nie wolno dokonać zamknięcia dróg lub odcięcia mediów bez pisemnego zezwolenia zarządcy drogi lub mediów.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za uzyskanie gwarantowanych parametrów określonych w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego pod rygorem uznania Kontraktu za wykonany nienależycie.

Wykonawca będzie przestrzegać wymagań zawartych w zezwoleniach i powinien umożliwić wystawiającym je instytucjom inspekcję i zbadanie przebiegu robót. Ponadto powinien umożliwić im udział w badaniach i procedurach sprawdzających. Jednakże udział właściwych instytucji w tych tekstach nie zwalnia Wykonawcy z jakiejkolwiek odpowiedzialności w ramach Kontraktu.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za przestudiowanie wymagań Zamawiającego i dogłębne zrozumienie zakresu prac projektowych i Robót, do których wykonania jest zobowiązany zgodnie z Kontraktem. W przypadku jakichkolwiek niezgodności lub wątpliwości dotyczących tych Wymagań, Wykonawca powiadomi niezwłocznie na piśmie Inżyniera w celu uzyskania niezbędnych wyjaśnień.

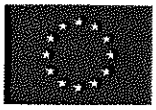
Jeżeli prawo obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej lub względy praktyczne wymagają, aby niektóre Dokumenty Wykonawcy były poddane weryfikacji przez osoby uprawnione lub zatwierdzone przez odpowiednie władze, to przeprowadzenie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzeń będzie przeprowadzone przez Wykonawcę,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

a) dokonanie weryfikacji i/lub uzyskanie zatwierdzenia nie przesądza o zatwierdzeniu przez Inżyniera, który odmówi swojego zatwierdzenia w każdym przypadku, kiedy stwierdzi, że Dokument Wykonawcy nie pełnia wymagań Kontraktu; a zarazem

b) zatwierdzenie przez Inżyniera nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z postanowień Kontraktu.

4.2 Zabezpieczenie wykonania

Pierwsze dwa i dwa ostatnie akapity kl. 4.2. usuwa się w całości. Na końcu klauzuli dodaje się zapisy:



Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wydania przez Inżyniera Świadectwa Przejęcia dla całości robót.

Resztę wartości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na okres trwania okresu rękojmi Zabezpieczenie to jest zwracane nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.

4.3 Przedstawiciel Wykonawcy

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".

Na końcu klauzuli 4.3 dodano treść:

W przypadku, gdy Przedstawiciel Wykonawcy nie będzie biegle posługiwał się językiem polskim, Wykonawca zapewni przez cały czas pracy odpowiednio wykwalifikowanego tłumacza żywego słowa, dysponującego zarówno wiedzą ogólną w zakresie tłumaczenia, jak i wiedzą techniczną.

4.4 Podwykonawcy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.4:

Na końcu podpunktu (b) dodaje się następujące sformułowanie: „wydana w terminie do 14 dni". Na końcu Klauzuli 4.4 dodano nowe punkty (d), (e), (f), (g), (h), (i) oraz (j) i (k) w brzmieniu:

(d) Podzlecenie jakichkolwiek prac w zakresie innym, niż wskazany w Ofercie, musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje bądź nie, taką zmianę według własnego uznania. Wykonawca nie ma prawa podzlecić jakiejkolwiek części robót bez uzyskania od Zamawiającego, uprzedniej zgody na piśmie. Jeżeli Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę z Podwykonawcą lub jej projekt, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie lub projekcie oraz podpisaną przez siebie Umowę przejęcia długu przez Zamawiającego, jaki może powstać w wyniku podzlecenia, a Zamawiający nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, w terminie 14 dni od takiego przedłożenia, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

(e) Umowa przejęcia długu przez Zamawiającego, o której mowa w punkcie (c) niniejszej Klauzuli, winna być sporządzona zgodnie z § 2, Art. 519, Kodeksu Cywilnego, wg wzoru zamieszczonego w Rozdziale 4 Kontraktu;

(f) Wykonawca podpisując umowę o podzlecenie z zaakceptowanym przez Zamawiającego Podwykonawcą, powinien zażądać od niego zaakceptowania, bez zastrzeżeń, niniejszych Warunków Kontraktowych 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 z erratą, tłumaczenie pierwszego wydania 1999

(g) Jeżeli Podwykonawca wystąpi na piśmie z oświadczeniem do Zamawiającego, że Wykonawca nie dokonuje płatności za wykonane roboty, które zostały odebrane i poświadczone do zapłaty w Świadectwie płatności przez Inżyniera, to takie oświadczenie będzie uważane za wezwanie do przejęcia długu zgodnie z umową o której mowa w punkcie (e) niniejszej Klauzuli.

(h) W przypadku otrzymania pisemnego oświadczenia Podwykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia w terminie 7 dni od daty doręczenia takiego powiadomienia, dowodów, że sumy należne, Podwykonawcy za roboty, które były poświadczone przez Inżyniera, zostały zapłacone.

(i) Jeśli Wykonawca nie dostarczy dowodów, że sumy Podwykonawcy należne zostały zapłacone, Zamawiający wypłaci Podwykonawcy, w terminie ustawowym, kwoty na które Wykonawca zalega, zgodnie z zapisami Umowy przejęcia długu.

(j) Tak zapłacone kwoty Podwykonawcy, Zamawiający potrąci niezwłocznie z kwot należnych Wykonawcy, zgodnie z zapisami Umowy przejęcia długu oraz Klauzuli 2.5 [Roszczenia Zamawiającego].

(k) Wykonawca na 14 dni przed przedłożeniem Inżynierowi Oświadczenia o Ukończeniu winien jest dostarczyć Inżynierowi dowody, że wszystkie zobowiązania wobec Podwykonawców zostały uregulowane. Jeśli Wykonawca nie dostarczy takich dowodów, wtedy Inżynier działający w imieniu Zamawiającego potwierdzi do zapłaty fakturę Wykonawcy z tytułu klauzuli 14.3 [Wnioski o Przejściowe Świadectwa Płatności] pomniejszoną o wartość wynoszącą 150% nieuregulowanych należności. Wykonawca będzie zobowiązany do niezwłocznego uregulowania wszelkich zaległych należności w stosunku do Podwykonawców. Zapłata całości ostatniego Przejściowego Świadectwa Płatności będzie możliwa jedynie po udokumentowaniu przez Wykonawcę braku zobowiązań względem wszystkich Podwykonawców.

4.7 Wytyczenie

Z treści kl. 4.7 usuwa się podpunkt (b) jako nie mający zastosowania w niniejszych warunkach kontraktowych. 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 powykonawczą dokumentację geodezyjną, jak określono w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

4.8 Procedury bezpieczeństwa

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.8:

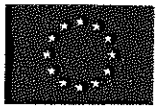
Na końcu podpunktu (a) niniejszej klauzuli dodaje się:

> oraz dostarczyć Zamawiającemu plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia nie później niż 7 dni przed datą rozpoczęcia robót budowlanych, określoną w programie (zgodnie z klauzula 8.3 [Program]) Wykonawcy, a także modyfikować ten plan dla zapewnienia jego zgodności z wymogami prawa.

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

> (f) uzyskiwać akceptację Inżyniera dla planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
>
> (g) podjąć wszystkie niezbędne środki w trakcie wykonywania i zakończenia Robót - aby zapobiec wybuchowi pożaru i będzie przestrzegać wszystkich tyczących się przepisów przeciwpożarowych

Na końcu niniejszej klauzuli 4.8 dodaje się następujący tekst:



Wykonawca odpowiada za opracowanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania Robót, uzyskanie związanych z tym zezwoleń i za jego realizację. Ponadto Wykonawca zobligowany jest do wyposażenia zaplecza Wykonawcy w odpowiedni sprzęt BHP oraz ppoż.

4.9 Zapewnienie jakości

Drugie zdanie pierwszego akapitu niniejszej klauzuli 4.9 skreśla się i zastępuje następująco:

W terminie 21 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 30 dni od wejścia w życie Kontraktu.

4.10 Dane o Terenie Budowy

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.10:

Skreśla się pierwszy akapit i zastępuje następująco:

Zamawiający winien udostępnić do wiadomości Wykonawcy wszelkie odnośne dane dotyczące Terenu Budowy, które posiada. Wykonawca będzie odpowiedzialny za prawidłowość interpretacji tych danych.

Dodaje się na końcu podpunktu (a) niniejszej Klauzuli 4.10:

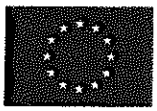
„i istniejącą infrastrukturą techniczną"

4.11 Uznanie zatwierdzonej Kwoty kontraktowej

Następujące zmiany wprowadza się do niniejszej klauzuli 4.11:

Na początku niniejszej klauzuli 4.11 dodaje się następujący tekst:

Uznaje się, iż w celu dokładnego zrozumienia zakresu Robót i ustalenia wystarczalności Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, Wykonawca przed złożeniem Oferty dogłębnie zaznajomił się z zawartością i wymaganiami Programu Funkcjonalno-Użytkowego oraz z Warunkami Kontraktu.



4.13 Prawo Tranzytu i zaplecze

Na początku klauzuli 4.13 dodano akapit:

> Wykonawca utrzyma ruch uliczny w sposób bezpieczny na wszystkich drogach publicznych (drogach, ścieżkach rowerowych, ścieżkach pieszych, torowiskach i tym podobnych) zajmowanych przez niego lub przecinanych 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, chyba, że ustalono lub poinstruowano inaczej.

4.17 Sprzęt Wykonawcy

Następujący tekst dodaje się jako poprzedzający zapisy niniejszej klauzuli 4.17:

> Wykonawca, przed Datą Rozpoczęcia, będzie zobowiązany przedłożyć dokumenty potwierdzające własność sprzętu lub kopie podpisanych umów najmu, dzierżawy, itp. dotyczące sprzętu pokazanego w ofercie.

Jako drugi akapit niniejszej Klauzuli 4.17 dodaje się następujący tekst:

> 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.

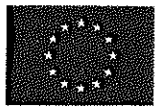
4.18 Ochrona środowiska

Następujący tekst dodaje się jako drugi akapit niniejszej klauzuli 4.18:

> Wykonawca uzyska wszelkie uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne, prawidłowe odprowadzanie wód gruntowych i opadowych z całego Terenu Budowy, lub miejsc związanych z prowadzeniem Robót tak, aby ani Roboty, ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone. Wszelkie materiały zbędne oraz materiały z rozbiórki wykonawca wywiezie na swój koszt na składowisko odpadów posiadające właściwe pozwolenia. Wykonawca dołączy do Raportu o postępie przygotowanego zgodnie z klauzulą 4.21 *[Raporty o postępie]* dowody zdeponowania odpadów na odpowiednim składowisku.
>
> Wykonawca będzie zobowiązany przestrzegać wymogów ochrony środowiska, w tym wypełniać obowiązki wynikające z uzyskania 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 usług, których może potrzebować do wykonania Robót objętych Kontraktem. W przypadku korzystania z dostawy energii, wody i innych usług 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. Rozliczenie za pobrane przez Wykonawcę energie następowałoby za pośrednictwem układu rozliczeniowego Wykonawcy. Zamawiający umożliwi Wykonawcy podłączenie do istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie oczyszczalni ścieków. Rozliczenie poboru wody i odprowadzenia ścieków następowałoby na podstawie wskazań wodomierza zainstalowanego przez Zamawiającego. 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 Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

4.20 Sprzęt Zamawiającego i przedmioty udostępnione bezpłatnie

Klauzulę skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

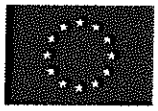
4.21 Raporty o postępie

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 przedkładane Inżynierowi w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz jednym formie elektronicznej w terminach ustalonych przez Inżyniera.

Po ppkt (h) dodaje się podpunkty (i) i (j) i (j) oraz (k) w brzmieniu:

> (i) prognozę Ceny Kontraktowej, która zawierać będzie wszystkie pozycje, o ile takie będą, według klauzuli 13 [Zmiany i korekty] oraz klauzuli 20 [Roszczenia, spory i arbitraż]; a także
>
> (j) uaktualnione plany płatności zgodnie z wymogami klauzuli 14.4 *[Plan płatności]* w odstępach miesięcznych.
>
> (k) harmonogram rzeczowo-finansowy wykonany na podstawie Programu, o którym mowa w klauzuli 8.3 i Planu płatności, o którym mowa w klauzuli 14.4. Harmonogram powinien być aktualizowany co miesiąc.
>
> 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.
>
> Na końcu niniejszej klauzuli dopisuje się tekst w brzmieniu:
>
> 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.

Forma, zawartość oraz terminy składania raportów zostaną uzgodnione z Zamawiającym i w trakcie trwania kontraktu mogą być modyfikowane.

4.23 Działania Wykonawcy na Terenie Budowy

W niniejszej klauzuli 4.23 wprowadza się następujące zmiany:

Usuwa się kropkę ostatniego zdania zastępując przecinkiem i dodaje się: „ za zgodą Zamawiającego".

Następujący tekst dodaje się jako pierwszy akapit niniejszej klauzuli 4.23:

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

Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed, i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek szkód w tych budynkach i budowlach w zakresie, w jakim Wykonawca za te szkody odpowiada. Wykonawca zobowiązany będzie objąć tę odpowiedzialność ubezpieczeniem na mocy klauzuli 18.3 [Ubezpieczenie od zranienia osób i od szkód majątkowych].

Skreśla się zdanie drugie trzeciego akapitu i zastępuje 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 przekaże Inżynierowi.

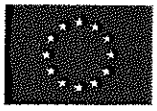
Skreśla się w całości zdanie trzecie akapitu trzeciego. Na końcu akapitu trzeciego dodaje się:

Wykonawca na Terenie Budowy będzie prowadził gospodarkę odpadami powstałymi w wyniku jego działalności (nie dotyczy końcowej postaci odpadów powstałych w wyniku procesów technologicznych zrealizowanych zgodnie z kontraktem). 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)

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

4.25 Dziennik Budowy

Przed datą rozpoczęcia Robót budowlanych 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 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, Wykonawcę 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].

Dodaje się klauzule:

4.26 Zabezpieczenie przylegających nieruchomości, w brzmieniu:

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.

4.27 Istniejące instalacje

Dodaje się nową klauzulę w brzmieniu:

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

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

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

Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych,

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

Klauzula 5 Projektowanie

5.1 Ogólne zobowiązania projektowe

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

„oraz niezbędne uprawnienia projektowe wymagane przez Prawo Budowlane do pełnienie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie".

Akapit trzeci skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca dokona analizy i weryfikacji wszystkich danych do projektowania zawartych w Programie Funkcjonalno-Użytkowym i innych danych potrzebnych do projektowania. Wykonawca winien uzyskać akceptację Inżyniera i Zamawiającego dla wszystkich przyjętych przez siebie danych projektowych oraz założeń do projektowania.

5.2 Dokumenty Wykonawcy

Na końcu pierwszego zdania pierwszego akapitu dodaje się:

„oraz wszelkie takie rysunki, świadectwa, obliczenia i/lub inną dokumentację techniczną, jak wymagane jest przez Inżyniera."

Jako drugie zdanie pierwszego akapitu dodaje się następujący zapis:

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

Na końcu trzeciego akapitu dodaje się następujące zdanie:

Inżynier przed zatwierdzeniem Dokumentów Wykonawcy winien uzyskać akceptację Zamawiającego dla proponowanych rozwiązań projektowych.

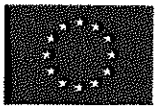
W czwartym akapicie w/w klauzuli wprowadza się następującą zmianę:

Liczbę " 21" zamienia się na " 14".

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, 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.

5.3 Zobowiązania Wykonawcy

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

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

5.4 Normy techniczne i przepisy

Usuwa się treść klauzuli w całości i zastępuje następująco:

Projekt, Dokumenty Wykonawcy, wykonane i ukończone Roboty winny odpowiadać normom technicznym Kraju, prawom dotyczącym budowli i budynków oraz ochrony środowiska, Prawom odnoszącym się do produktu, tworzonego przez Roboty, oraz innym, wymienionym w Wymaganiach Zamawiającego, odnoszącym się do Robót lub ustalonym w stosownych Prawach. Wszystkie te Prawa, odnoszące się do dokumentów wykonawcy, Robót i każdego ich Odcinka, winny być takie, jak obowiązują w czasie kiedy Roboty lub ich Odcinki są przejmowane przez Zamawiającego na mocy rozdziału 10 [Przejęcie przez Zamawiającego]. Jeżeli nie ma innego ustalenia, to przywołane w Kontrakcie normy publikowane należy rozumieć jako przywołanie wydania, obowiązującego dzień złożenie oferty.

5.6 Dokumentacja Powykonawcza

Usunięto treść przedostatniego zdania klauzuli 5.6 i w to miejsce wpisano:

W dniu, kiedy Roboty będą zdaniem Wykonawcy ukończone i gotowe do przejęcia Wykonawca dostarczy Inżynierowi Dokumentację Powykonawczą i Instrukcje Obsługi i Konserwacji opracowaną w jasnej, przejrzystej formie, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w liczbie egzemplarzy określonej w Wymaganiach Zamawiającego.

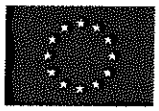
Dokumentacja powykonawcza i instrukcje eksploatacji winny posiadać uzgodnienia Inżyniera i Zamawiającego. Roboty nie będą uważane za ukończone dla celów według klauzuli 10.1 [Przejęcie robót i Odcinków], aż Inżynier otrzyma te dokumenty.

5.7 Instrukcje Obsługi i Konserwacji

Skreśla się pierwsze zdanie niniejszej klauzuli 5.7 i dodaje zapis:

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

1. instrukcję bezpieczeństwa pożarowego;



2. instrukcję technologiczno – ruchową w zakresie ochrony p-poż.;

3. instrukcję bezpieczeństwa i higieny pracy;

4. instrukcje obsługi (eksploatacji);

5. dokumentację techniczno-ruchową dla wszystkich urządzeń i instalacji dostarczonych w ramach Kontraktu.

Na końcu klauzuli 5.7 dodano tekst:

wszystkie wymienione w niniejszej klauzuli dokumenty będą sporządzone w liczbie egzemplarzy określonej w wymogach Zamawiającego.

5.8 Błędy projektowe

Następujący tekst dodaje się na początku niniejszej klauzuli 5.8:

Wykonawca zobowiązany jest dopełnić wszelkich niezbędnych czynności dla uzyskania wszelkich wymaganych zezwoleń, uzgodnień władz oraz innych podmiotów, a także opracować wszelkie wymagane dokumenty odpowiednio do wymagań Kontraktu, jeżeli okaże się to konieczne na skutek błędów projektowych.

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 jakiekolwiek 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 włączone w Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową.

W stosunkach z personelem i siłą roboczą Wykonawca uszanuje święta obchodzone w Kraju, dni wolne od pracy, a także obyczaje religijne.

6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo

Usunięto całą treść klauzuli 6.7 i zastąpiono ją następującą

Wykonawca zgodnie z Planem Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia opracowanym zgodnie z klauzulą 4.8, cały czas będzie podejmował wszystkie rozsądne środki ostrożności dla zapewnienia zdrowia i bezpieczeństwa Personelu Wykonawcy we współpracy z miejscowymi władzami sanitarnymi oraz służbą pogotowia ratunkowego.

Wykonawca zatrudni lub wyznaczy inspektora BHP, odpowiedzialnego za utrzymanie bezpieczeństwa i ochronę przed wypadkami personelu i siły roboczej. Inspektor BHP będzie miał odpowiednie kwalifikacje stosowne do swojej pracy i będzie uprawniony do wydawania poleceń i stosowania środków zapobiegających wypadkom ku zadowoleniu

Inżyniera. Przez cały okres realizacji Robót, Wykonawca będzie dostarczał wszystko, co będzie konieczne tej osobie do pełnienia tego zadania oraz zapewni mu stosowne upoważnienia.

Wykonawca winien zawiadomić o każdym wypadku Inżyniera w ciągu 24 godzin od tego wydarzenia na Terenie Budowy, w jego pobliżu lub w związku z prowadzonymi Robotami. Wykonawca winien również zgłosić ten wypadek odpowiednim Władzom, jeśli prawo wymaga takiego zgłoszenia.

Wykonawca podejmie trwałe środki zaradcze, służące ochronie personelu i siły roboczej na placu budowy przed szkodliwymi owadami, gryzoniami i innymi szkodnikami, zmniejszając tym samym zagrożenie dla zdrowia i ogólne niedogodności.

W razie wybuchu epidemii Wykonawca zastosuje się do przepisów, zarządzeń i innych wymogów wydanych przez administrację rządową lub lokalne władze sanitarno-epidemiologiczne, zapewniając w ten sposób odpowiednie postępowanie w czasie epidemii i przyczyniając się do jej zwalczenia.

6.8 Kadra Wykonawcy

Na końcu niniejszej klauzuli 6.8 dodaje się następujący zapis:

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

6.9 Personel Wykonawcy

Jako drugie 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.

Dodaje się 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. 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

7.1 Sposób wykonania

do treści klauzuli dodaje się na końcu następujące zdanie:

Wszystkie zastosowane materiały, wyroby budowlane i urządzenia muszą być dopuszczone do stosowania w budownictwie zgodnie z prawem Budowlanym, muszą być nowe i w pierwszym gatunku.

7.2 Próbki

Jako pierwsze zdanie niniejszej klauzuli dodaje się:

Dla wszystkich Materiałów oraz Urządzeń przewidzianych do wbudowania wymagana będzie uprzednia akceptacja Inżyniera.

Do treści klauzuli dodaje się punkt (c) w brzmieniu:

(c) odpowiednie dokumenty dla materiałów, wyrobów i urządzeń stwierdzające dopuszczenie ich do stosowania w budownictwie zgodnie z Prawem Budowlanym.

7.4 Próby

W piątym akapicie niniejszej klauzuli 7.4 skreśla się punkt (b) i zastępuje się następująco:

Pokrycia takiego kosztu na zasadach określonych w klauzuli 13.5

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

7.9 Materiały z rozbiórki

O ile ma to zastosowanie, materiały z rozbiórki budynków, budowli i urządzeń, przewidzianych do likwidacji przed lub w czasie budowy stanowią własność Zamawiającego. Po zdemontowaniu jakiejkolwiek instalacji lub urządzenia Wykonawca winien zabezpieczyć je do czasu przejęcia ich przez Zamawiającego i przekazać Inżynierowi wykaz tych urządzeń i instalacji. Inżynier jest zobowiązany do powiadomienia Zamawiającego o konieczności przejęcia materiałów. Materiały bezużyteczne pozostające z rozbiórki, które wskaże Inżynier Wykonawca usunie na swój koszt poza Teren Budowy przestrzegając przepisów o gospodarce odpadami.

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 wskazana w Załączniku do Oferty. Wykonawca rozpocznie projektowanie i wykonywanie Robót budowlanych zgodnie z programem Wykonawcy i będzie je projektował i wykonywał z należytym pośpiechem i bez opóźnień.

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

(a) oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także 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 przekaże 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.

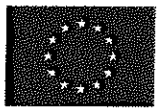
Również w terminie co najmniej 7 dni poprzedzających datę rozpoczęcia Robót, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę wszystkich pozwoleń wymaganych do rozpoczęcia, wykonania i ukończenia Robót na podstawie Programu, przedkładanego w tym samym czasie zgodnie z klauzulą 8.3 [Program]. W uzgodnieniu z władzami lokalnymi i zarządcami urządzeń użytku publicznego, Wykonawca sporządzi i przekaże Inżynierowi harmonogram przedkładania w pełni udokumentowanych wniosków o udzielenie pozwoleń na wykonanie różnych części Robót.

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 i odcinków podany jest w Załączniku do Oferty.

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 winien przechowywać na Terenie Budowy kopię programu Robót sporządzoną w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót w odniesieniu do wykonania Kontraktu.

Wykonawca winien przechowywać na Terenie Budowy kopię Programu, w tym harmonogramu, sporządzone w formie wykresu ukazującego postęp wszystkich rodzajów Robót w odniesieniu do wykonania Kontraktu, z podziałem na Obiekty.

Podczas przygotowywania Programu należy w pełni uwzględnić niekorzystne warunki atmosferyczne, mogące ograniczyć postęp Robót. Harmonogram przewidujący ograniczenie tempa prac lub ich czasowe wstrzymanie powinien być zaaprobowany przez Inżyniera, jednakże zgoda taka nie zwalnia Wykonawcy od zobowiązań kontraktowych zakończenia Robót zgodnie z Czasem na Ukończenie. 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. Program winien być uaktualniany przez Wykonawcę co miesiąc, jeżeli zajdzie taka potrzeba i dostarczany Inżynierowi jako część każdego raportu o postępie składanego zgodnie z klauzulą 4.21 [Raporty o postępie] oraz dodatkowo na każdorazowe żądanie Inżyniera lub Zamawiającego w terminie 7 dni od otrzymania takiego żądania.

Program winien być uaktualniany przez Wykonawcę na żądanie Inżyniera.

8.4 Przedłużenie Czasu na Ukończenie

Na końcu klauzuli 8.4 dodaje się następującą treść:

Jeśli Inżynier uzna, że Wykonawca jest uprawniony do przedłużenia Czasu na Ukończenie, całości Robót lub części, powinien po konsultacji z Zamawiającym i Wykonawcą określić okres czasu przedłużenia i przygotować Zmiany do Kontraktu, uzupełniony pisemnym uzasadnieniem takiego przedłużenia, postępując zgodnie z procedurami zawartymi w klauzuli 13 i 22

8.7 Kary za zwłokę

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się następujący zapis:

Gdy wysokość naliczonych kar za zwłokę przekroczy kwotę maksymalną określoną w załączniku do Oferty, Zamawiający może od umowy odstąpić na mocy Klauzuli 15.2 [Rozwiązanie przez Zamawiającego]

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

Klauzula 9 Próby Końcowe

9.1 Obowiązki Wykonawcy

Treść niniejszej klauzuli 9.1 skreśla się 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 [Instrukcja obsługi i konserwacji] oraz Wymaganiami Zamawiającego zawartymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Wykonawca powiadomi Inżyniera z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych o dniu, w którym Wykonawca będzie gotowy do przeprowadzenia każdej z Prób Końcowych. Jeśli nie uzgodniono inaczej, to Próby Końcowe będą rozpoczęte, w dniu wyznaczonym przez Inżyniera.

Wszelkie próby i próby końcowe będą przeprowadzone zgodnie z procedurą szczegółowo opisaną w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Klauzula 10 Przejęcie przez Zamawiającego

10.1 Przejęcie Robót i Odcinków

Skreśla się wszystkie akapity niniejszej klauzuli 10.1 za wyjątkiem akapitu pierwszego i dodaje się następujący zapis:

Wykonawca zgłasza Inżynierowi gotowość do Odbioru Robót nie wcześniej, niż na 14 dni przed tym, kiedy Roboty będą zdaniem Wykonawcy ukończone i gotowe do przejęcia. Przejęcie Robót przez Zamawiającego musi być poprzedzone dokonaniem Odbioru Technicznego Robót, stwierdzające m.in: ukończenie Robót zgodnie z niniejszą klauzulą, przeprowadzenie Prób Końcowych, ruchu próbnego Robót, Testów Odbiorowych Gwarancyjnych zgodnie z klauzulą 9.1 [Obowiązki Wykonawcy], przeprowadzenie Szkolenia personelu Zamawiającego zgodnie z klauzulą 5.5 [Szkolenia]. Odbiór Techniczny Robót będzie przeprowadzony przez Komisję Odbioru, powołaną przez Zamawiającego. Komisja zostanie powołana w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę i Inżyniera gotowość Robót do Odbioru.

Wykonawca może złożyć Inżynierowi wniosek o wystawienie Świadectwa Przejęcia nie wcześniej niż w dniu podpisania Protokołu Odbioru Technicznego Robót.

W ciągu 28 dni od otrzymania wniosku od Wykonawcy, Inżynier winien:

(a) wystawić Świadectwo Przejęcia dla Wykonawcy, ustalając datę, z jaką Roboty zostały ukończone zgodnie z Kontraktem, poza drobniejszymi zaległymi pracami czy wadami, których dokończenie czy też usunięcie nie będzie miało wpływu na użytkowanie Robót zgodnie z przeznaczeniem; lub

(b) odrzuci wniosek, podając przyczyny i określając roboty, których wykonanie przez Wykonawcę będzie wymagane dla umożliwienia wystawienia Świadectwa Przejęcia.

Przed wystąpieniem o wystawienie Świadectwa Przejęcia Wykonawca zobowiązany jest zgodnie ze wskazówkami Inżyniera i pod jego nadzorem, sporządzić wszelkie dokumenty niezbędne do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie.

10.2 Przejęcie części Robót

W niniejszej klauzuli 10.2 wprowadza się następujące zmiany:

Na końcu pierwszego akapitu zwrot „dla jakiejkolwiek części Robót Stałych" zastępuje się zwrotem

„dla każdego Obiektu".

Klauzula 11 Odpowiedzialność za wady

11.1 Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad

Skreśla się dotychczasowa treść podpunktu (b) klauzuli 11.1 i zastępuje treścią:

(b) wykonać wszelkie roboty, wymagane dla naprawy wad, usterek i uszkodzeń, jakie mogą być wskazane przez Zamawiającego lub w jego imieniu przed upływem Okresu Zgłaszania Wad, okresu Gwarancji Jakości (w trybie zwykłym) lub rękojmi za wady dla Robót, lub zależnie od przypadku, ich Odcinka. Wykonawca zobowiązany jest przystąpić do wykonania tych robót niezwłocznie (zgodnie z wymaganiami Programu funkcjonalno-użytkowego) od daty powiadomienia przez Zamawiającego i usunąć wadę lub usterkę w terminie nie dłuższym niż 8 dni od daty powiadomienia o stwierdzeniu wady lub usterki, chyba że Strony uzgodnią na piśmie inne terminy.

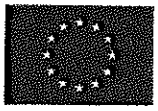
Dodaje się podpunkt (c) i (d) w brzmieniu:

(c) wykonać wszelkie roboty, wymagane dla naprawy wad, usterek i uszkodzeń, jakie mogą być wskazane przez Zamawiającego lub w jego imieniu przed upływem okresu Gwarancji Jakości (w trybie awaryjnym), lub zależnie od przypadku, ich Odcinka. Wykonawca zobowiązany jest przystąpić do wykonania tych robót w terminie 24 godzin od daty powiadomienia przez Zamawiającego i usunąć wadę lub usterkę w terminie nie dłuższym niż 2 dni od daty powiadomienia o stwierdzeniu wady lub usterki, chyba że Strony uzgodnią na piśmie inne terminy.

(d) uczestniczyć na żądanie Zamawiającego we wszystkich niezbędnych kontrolach i próbach prowadzonych podczas Okresu Zgłaszania Wad (Próby Eksploatacyjne).

11.4 Niewypełnione obowiązku usuwania wad

Skreśla się dwa pierwsze zdania klauzuli 11.4 i zastępuje się zwrotem:



Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania i/lub nie usunie wad lub usterek w Robotach ujawnionych przed upływem Okresu Zgłaszania Wad, Gwarancji Jakości i/lub Rękojmi za Wady, w terminie, o którym mowa w punkcie (b) klauzuli 11.1 [Dokończenie zaległych prac i usuwanie wad], to Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę za zwłokę w związku z tym uchybieniem równą kwocie ustalonej w Załączniku do Oferty na zasadach określonych w klauzuli 8.7 [Kary za zwłokę] za każdy dzień, który upłynie między tym terminem a faktycznym terminem odpowiednio przystąpienia do usuwania i/lub usunięcia wad lub usterek w Robotach.

W drugim akapicie, na początku, przed słowami „Jeżeli Wykonawca" dodaje się następujący zapis:

Niezależnie od postanowień poprzedniego paragrafu,

11.9 Świadectwo Wykonania

Skreśla się tekst niniejszej klauzuli 11.9 [Świadectwo Wykonania] i zastępuje następującym tekstem:

Wypełnienie zobowiązań Wykonawcy nie będzie uznane dopóki Inżynier nie wystawi Świadectwa Wykonania stwierdzającego datę z którą Wykonawca wywiązał się ze wszystkich zobowiązań wynikających z Kontraktu.

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 w 14 dni przed datą w której upływa Okres Zgłaszania Wad i będzie potwierdzony protokółem stanowiącym podstawę do wystawienia Świadectwa Wykonania.

Inżynier wystawi Świadectwo Wykonania stwierdzające zakończenie Kontraktu w ciągu 15 dni po upływie Okresu Zgłaszania Wad oraz po dokonaniu Odbioru Końcowego Robót przez Komisję wyznaczoną przez Zamawiającego.

Dodaje się nową klauzulę 11.12 [Gwarancja Jakości] o brzmieniu:

11.12 Gwarancja Jakości-

Wykonawca udziela Zamawiającemu "Gwarancję Jakości" na całość przedmiotu Kontraktu na okres ..... miesięcy i 36 miesięcy dla urządzeń kluczowych. Gwarancją objęte są również wady polegające na niedotrzymaniu parametrów procesowych opisanych szczegółowo w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego. Okres Gwarancji Jakości rozpoczyna się od daty z jaką roboty zostały ukończone i potwierdzone w Świadectwie Przejęcia określonym w klauzuli 10.1 [Przejęcie Robót i Odcinków].

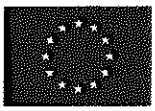
Dodaje się nową klauzulę 11.13 [Rękojmia za Wady] o brzmieniu:

11.13 Rękojmia za Wady

Roboty objęte są "Rękojmią za Wady" zgodnie z Prawem (kodeks cywilny). Okres Rękojmi za Wady trwać będzie 60 miesięcy od daty wydania przez Inżyniera Świadectwa Przejęcia dla całości Robót, przy czym Okres Rękojmi został podzielony na dwa następujące okresy:

I. Okres Zgłaszania Wad trwający 12 miesięcy od daty wydania przez Inżyniera Świadectwa Przejęcia,

II. Okres trwający od daty zakończenia Okresu Zgłaszania Wad do upływu okresu rękojmi.



Przez Wadę fizyczną Strony rozumieją w szczególności również niedotrzymanie gwarantowanych parametrów procesowych, o których mowa w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego.

Zamawiający jest uprawniony do:

(a) żądania usunięcia wady przedmiotu Kontraktu;

(b) wskazanie trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad w przypadku, gdy dotychczasowe działania Wykonawcy związane z naprawą nie przyniosły rezultatu;

(c) żądanie od Wykonawcy kary umownej za nieterminowe usunięcie wad/wymianę rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,01% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (bez VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki;

W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek Wady w przedmiocie Kontraktu Wykonawca jest zobowiązany do:

(d) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również przez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Kontraktu na wolną od wad;

(e) terminowego spełnienie 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 z powodu zwłoki w usuwaniu wad, która to szkoda przewyższać może wysokość kar umownych, Zamawiający uprawniony jest do żądania odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego.

Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o "Usunięciu Wady" należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Kontraktu na wolną od wad

Dodaje się nową klauzulę 11.14 [Odbiór Ostateczny Robót] o brzmieniu:

11.14 Odbiór Ostateczny Robót

Zobowiązanie Wykonawcy wynikające z Gwarancji Jakości określonej w klauzuli 11.12 [Gwarancja Jakości] oraz Rękojmi za Wady określonej w klauzuli 11.13 [Rękojmia za Wady] będą uznane za wypełnione po dokonaniu Odbioru Ostatecznego Robót.

Odbiór Ostateczny Robót będzie przeprowadzony przez Komisję Odbioru, powołaną przez Zamawiającego, z udziałem Wykonawcy. Komisja zostanie powołana 30 dni przed upływem okresu Gwarancji Jakości. Podstawą przeprowadzenia Odbioru Ostatecznego Robót będą pozytywne wyniki Testów Odbiorowych Ostatecznych, potwierdzających utrzymanie gwarantowanych parametrów oraz potwierdzenie usunięcia wszelkich wad i usterek w okresie gwarancji.

Odbiór Ostateczny Robót zostanie dokonany w ciągu 15 dni po dacie upływu Okresu Gwarancji Jakości i będzie uznany za dokonany po wystawieniu przez Zamawiającego protokołu Odbioru Ostatecznego Robót, w którym potwierdzone będzie utrzymanie gwarantowanych parametrów (procesowych i funkcjonalnych) w okresie czasu wynikającym z wymagań Kontraktu i usunięcia wszelkich wad i usterek w okresie gwarancji.

Klauzula 12 Próby eksploatacyjne

12.1 Procedura dla prób eksploatacyjnych

Skreśla się akapit pierwszy i drugi klauzuli 12.1 i zastępuje następująco:

Próby Eksploatacyjne przeprowadzone będą przez Zamawiającego w ciągu całego Okresu Zgłaszania Wad. Zamawiający może według swojego uznania przeprowadzić Próby Eksploatacyjne w dowolnym czasie w trakcie Okresu Zgłaszania Wad, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy, w szczególności jeżeli ma wątpliwości co do utrzymania w trakcie eksploatacji parametrów gwarantowanych. Próby będzie przeprowadzał Zamawiający w obecności Wykonawcy. Próby Eksploatacyjne będą prowadzone w celu potwierdzenia spełnienia i utrzymania w trakcie eksploatacji Robót parametrów określonych w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego (PFU). Koszt przeprowadzenia Prób Eksploatacyjnych ponosi Zamawiający, w tym:

1. energii elektrycznej, sprzętu, paliwa i instrumentów, robocizny, materiałów, odpowiednio wykwalifikowanej i doświadczonej kadry, koniecznych do przeprowadzenia Prób Eksploatacyjnych; oraz
2. przeprowadzi Próby Eksploatacyjne zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez Wykonawcę na mocy klauzuli 5.7 [Instrukcje obsługi i konserwacji] oraz zgodnie z Programem Prób Eksploatacyjnych, który zostanie opracowany przez Wykonawcę i zatwierdzony przez Inżyniera i Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w Programie Funkcjonalno - Użytkowym. Próby mogą być przeprowadzone w obecności takiego Personelu Wykonawcy, jaki którakolwiek ze stron może racjonalnie wymagać.

12.2 Próby opóźnione

Niniejszą klauzulę skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli próby Eksploatacyjne będą opóźnione z jakiegokolwiek powodu, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.

12.4 Negatywny wynik prób eksploatacyjnych

Akapit drugi klauzuli 12.4 skreśla się i zastępuje następująco:

Jeżeli Roboty lub Obiekt nie przejdą pozytywnie Prób Eksploatacyjnych (tzn. nie zostanie uzyskany w trakcie tych Prób jeden lub więcej spośród parametrów zawartych w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego, to Wykonawca będzie wtedy nadal miał obowiązek dokonania poprawek lub zmian w Robotach lub Obiekcie, tak aby dotrzymać wszystkich parametrów określonych w wykazie gwarancji zawartym w Wymaganiach Zamawiającego, przy czym Zamawiający może wyrazić zgodę na przedłużenie czasu na przeprowadzenie Prób Eksploatacyjnych, nie dłużej jednak niż do końca Okresu Zgłaszania Wad i wydania Świadectwa Wykonania.

Jeżeli we wskazanym czasie (nie dłuższym niż do końca Okresu Zgłaszania Wad) Próby Eksploatacyjne nie zakończą się wynikiem pozytywnym to Zamawiający może zredukować Cenę Kontraktową za niedotrzymanie tych parametrów w wysokości określonej w klauzuli 12.6. Skreśla się akapit trzeci i czwarty niniejszej klauzuli 12.4

Klauzula 13 Zmiany i korekty

13.1 Prawo do zmian

Jako ostatni akapit w niniejszej klauzuli 13.1 dodaje się tekst:

Ponadto, Zamawiający zgodnie z klauzulą 22 przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia zmiana obowiązującej stawki VAT.

13.3 Procedura wprowadzania Zmian

Jako przedostatni akapit w niniejszej klauzuli 13.3 dodaje się następujący tekst: Każda Zmiana mająca wpływ na:

(i) zwiększenie Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej; lub

(ii) przedłużenie Czasu na Wykonanie;

(iii) obejmująca istotna zmianę zakresu Robót

musi być dokonana poprzez sporządzenie Zmiany do Kontraktu. Zmiana do Kontraktu musi zostać sporządzona zgodnie z Prawem Kraju, w szczególności z zapisami niniejszego Kontraktu oraz ustawy Kodeks Cywilny. Zmiana do Kontraktu wchodzi w życie wyłącznie po podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę.

13.5 Kwoty Tymczasowe

Niniejszą klauzulę 13.5 [Kwoty Tymczasowe] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych warunkach.

13.6 Prace dniówkowe

Niniejszą klauzulę 13.6 [Prace dniówkowe] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych warunkach.

13.8 Korekty uwzględniające zmiany Kosztu

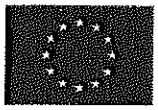
Klauzulę 13.8 [Korekty uwzględniające zmiany Kosztu] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

Klauzula 14 Cena Kontraktowa i zapłata

14.1 Cena Kontraktowa

Klauzulę 14.1 skreśla się w całości zastępuje ją następująco:

Określenie Ceny Kontraktowej oraz realizacja płatności będą podlegać poniższym zasadom:



a) Cena Kontraktowa będzie Zryczałtowaną Zatwierdzoną Kwotą Kontraktową i będzie podlegała korektom zgodnie z Kontraktem. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa ma charakter wynagrodzenia ryczałtowego i obejmuje wszystkie środki, materiały, roboty i czynności niezbędne do prawidłowego, pełnego wykonania Robót oraz usunięcia w nich Wad.

b) Wykonawca będzie płacił wszystkie podatki, należności i opłaty wymagane do płacenia przez niego według Kontraktu, a Cena Kontraktowa nie będzie korygowana ze względu na jakikolwiek z tych kosztów, oprócz sytuacji podanej w klauzuli 13.7 [Korekty uwzględniające zmiany prawne] oraz z wyjątkiem VAT, który zostanie zapłacony w kwotach należnych według przepisów prawa Kraju w sprawie VAT, obowiązujących na dzień wystawienia faktury przez Wykonawcę.

c) Cena Kontraktowa jest sumą częściowych cen ryczałtowych za elementy Robót określone w Wykazie Cen.

14.2 Zaliczka

Treść klauzuli skreśla się w całości.

14.3 Wnioski o Przejściowe Świadectwa Płatności

Akapit pierwszy niniejszej klauzuli 14.3 skreśla się i zastępuje następująco:

Po zakończeniu każdego miesiąca Wykonawca winien przedłożyć Inżynierowi rozliczenie. Wykonawca uzgodni z Inżynierem formę, treść, ilość egzemplarzy rozliczeń wykazujących szczegółowo kwoty, do których otrzymania Wykonawca uważa się za uprawnionego, wraz z dokumentami towarzyszącymi, które winny zawierać Raport o Postępie Robót, sporządzony zgodnie z klauzulą 4.21 [Raporty o Postępie], obejmujący okres rozliczeniowy i opisujący Roboty, za które Wykonawca uważa się za uprawnionego do zapłaty.

O Przejściowe Świadectwa Płatności Wykonawca będzie występował zgodnie z postanowieniami niniejszej klauzuli 14.3.

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

Łączna wartość kwot ujętych w Przejściowych Świadectwach Płatności wystawionych przez Inżyniera od początku realizacji Kontraktu do momentu wystawienia Świadectwa Przejęcia nie może przekroczyć 90% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej. Pozostałe 10% zostanie ujęte w Końcowym Świadectwie Płatności, po wydaniu Świadectwa Przejęcia dla całości Robót.

W drugim akapicie w podpunkcie (b) skreśla się słowa „oraz klauzuli 13.8 [Korekty uwzględniające zmiany Kosztu]".

Skreśla się z klauzuli 14.3 podpunkty (c), (d) i (e) jako nie mające zastosowania w niniejszych Warunkach.

Na końcu niniejszej klauzuli 14.3 dodaje się nowy akapit o treści:

Każde rozliczenie przejściowe winno zawierać oświadczenie Wykonawcy, że wszystkie należne faktury Podwykonawców, których termin płatności upłynął w okresie objętym poprzednim rozliczeniem przejściowym, zostały zapłacone, lub podać powody niezapłacenia

14.4 Plan płatności

Część pierwszego zdania niniejszej klauzuli 14.4, przed podpunktem (a) skreśla się i zastępuje następująco:

Wykonawca, w oparciu o Wykazy, a w szczególności Wykaz Cen, opracuje Plan płatności obejmujący raty, w jakich ma zostać zapłacona Cena Kontraktowa i uzyska akceptację Zamawiającego dla Planu płatności w terminie 14 dni od Daty Rozpoczęcia. O ile w tym planie nie ustalono inaczej to:

Podpunkt (c) skreśla się i zastępuje następująco:

(c) raty te winny być zdefiniowane w powiązaniu z określonymi elementami Robót, a ich zapłata następować będzie wyłącznie po całkowitym wykonaniu przez Wykonawcę i potwierdzeniu przez Inżyniera wykonania danego elementu Robót.

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

Wykonawca winien co miesiąc dostarczać Inżynierowi wraz z Rozliczeniem, szczegółowy zaktualizowany Plan Płatności, który podlegał będzie opiniowaniu przez Inżyniera. Pierwszy Plan Płatności zostanie przedłożony w Dacie Rozpoczęcia i winien obejmować:

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

(ii) każdy kolejny miesiąc trwania Robót. Przewidywane plany płatności będą składane w okresach miesięcznych do czasu wystawienia Świadectwa Przejęcia całości Robót.

Wykonawca dokona aktualizacji Planu Płatności także w innym czasie, jeżeli Zamawiający zostanie zobowiązany do posiadania takiej aktualizacji.

Plan płatności musi uwzględniać, iż łączna wartość faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę w poszczególnych latach realizacji przedmiotu zamówienia nie może być wyższa niż kwoty brutto:

- w roku 2018 - ofertowego wynagrodzenia za dokumentacje projektową –do 30 listopada 2018

- w roku 2019 - ofertowego wynagrodzenia za Roboty budowlane 30 września 2019

14.5 Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót

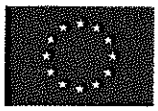
Klauzulę 14.5 [Urządzenia i Materiały przeznaczone do Robót] skreśla się jako nie mającą zastosowania w niniejszych Warunkach.

14.6 Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności.

Wprowadza się następujące zmiany w niniejszej klauzuli 14.6:

Na końcu pierwszego akapitu klauzuli 14.6 dodaje się:

Przejściowe Świadectwa Płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń, na podstawie wytycznych Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Inżynier poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowania kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń. Zasady kwalifikowania wydatków w ramach Funduszu Spójności określa Rozporządzenie Komisji (WE) nr 16/2003 z dnia 6 stycznia 2003 r., ustanawiające specjalne, szczegółowe zasady dla wykonania Rozporządzenia Rady (WE) nr 1164/94 w zakresie kwalifikowania wydatków w kontekście środków częściowo finansowanych przez



Fundusz Spójności. Informacje dotyczące kwalifikowania kosztów znajdują się także na stronach Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (www.nfosigw.gov.pl).

Na początku pierwszego zdania drugiego akapitu niniejszej klauzuli 14.6, wyrażenie: „Inżynier nie będzie jednak obowiązany do wystawienia" zastępuje się wyrażeniem:

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

Na końcu drugiego akapitu niniejszej klauzuli 14.6. dodaje się następujący tekst:

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

Na końcu niniejszej klauzuli 14.6 dodaje się nowy akapit o następującej treści:

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

(a) odmowa zapłaty była wystarczająco uzasadniona na mocy postanowień umowy z Podwykonawcą oraz

(b) że Podwykonawca został o tym uzasadnieniu powiadomiony w odpowiednim czasie i trybie.

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 Świadectwie Płatności w ciągu 30 dni od daty otrzymania kompletu dokumentów uzasadniających żądanie zapłaty, w tym prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy.

(b) W przypadku zatrudniania przez Wykonawcę Podwykonawców na zasadzie określonej w Klauzuli 4.4, Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwoty poświadczone w każdym Przejściowym Świadectwie Płatności oraz w Końcowym Świadectwie Płatności nie wcześniej, niż po przedstawieniu oświadczenia Wykonawcy, że nie ma on wobec Podwykonawców zaległości płatniczych, za wyjątkiem przypadków określonych w klauzuli 4.4 (Podwykonawcy). Zamawiający zastrzega sobie prawo zweryfikowanie takiego oświadczenia bezpośrednio u Podwykonawców.

W niniejszej Klauzuli 14.7 cyfry „56" zastępuje się „30"

Na końcu niniejszej klauzuli 14.7 dodaje się zapis w brzmieniu:

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

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



Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania kar umownych i innych należności wynikających z niniejszego Kontraktu z faktur Wykonawcy"

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

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

14.10 Oświadczenie po Ukończeniu

W niniejszej klauzuli 14.10 wprowadza się następujące zmiany:

W zdaniu pierwszym niniejszej klauzuli termin 84 dni zastępuje się terminem 28 dni.

Na końcu niniejszej klauzuli 14.10 dodaje się akapit o treści:

Wykonawca wraz z Oświadczeniem po Ukończeniu przekaże Inżynierowi dokumenty oraz oświadczenia Podwykonawców potwierdzające dokonanie wszystkich należnych płatności dla Podwykonawców – zaspokojenie zobowiązań Podwykonawców. W rozliczeniu końcowym Strony uwzględnią ewentualne potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy klauzuli 4.4(d) w przypadku nie rozliczenia się Wykonawcy z Podwykonawcami.

14.13 Wystawienie Końcowego Świadectwa Płatności

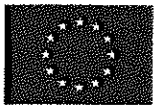
Na końcu niniejszej klauzuli 14.13 dodaje się akapit o treści:

W Ostatecznym Świadectwie Płatności Inżynier uwzględni ewentualne potrącenia z tytułu bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom dokonane bezpośrednio przez Zamawiającego na mocy klauzuli 4.4(d).

Klauzula 15 Rozwiązanie Kontraktu przez Zamawiającego

15.2 Rozwiązanie przez Zamawiającego

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



(d) podzleci Roboty w zakresie zabronionym postanowieniami klauzuli 4.4 *[Podwykonawcy]* lub sceduje Kontrakt lub jakąkolwiek jego cześć, albo dokona przelewu wierzytelności w jakiejkolwiek części bez wymaganej zgody Zamawiającego.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się zapis:

Czternastodniowy termin do rozwiązania umowy przez Zamawiającego liczy się od daty powzięcia przez niego wiadomości o przyczynie uprawniającej do rozwiązania umowy.

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.

Zamawiający może rozwiązać umowę w przypadku wstrzymania finansowania kontraktu ze środków Funduszu Spójności. W przypadku takiego rozwiązania kontraktu przez Zamawiającego, Wykonawca może zażądać wyłącznie należnej mu zapłaty z tytułu wykonania części kontraktu.

Klauzula 16 Zawieszenie i odstąpienie przez Wykonawcę

16.1 Uprawnienia 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."

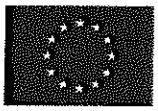
16.2 Rozwiązanie Kontraktu przez Wykonawcę

Na końcu klauzuli dodaje się zdanie:

W każdym innym przypadku niż opisane powyżej Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

16.4 Zapłata po rozwiązaniu

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



Dodaje się klauzulę 16.5 [Obowiązek Wykonawcy do wyznaczenia dodatkowego terminu] w brzmieniu:

16.5 Obowiązek Wykonawcy do wyznaczenia dodatkowego terminu

W każdym przypadku powstania przesłanek zawieszenia Robót, zmniejszenia ich tempa, wypowiedzenia Kontraktu lub rozwiązania Kontraktu, wskazanych w klauzulach 16.1 i 16.2 – Wykonawca jest zobowiązany przed podjęciem powyższych działań – wyznaczyć na piśmie Zamawiającemu dodatkowy minimum 14-dniowy termin na doprowadzenie do usunięcia tych przesłanek pod rygorem odpowiednio: zawieszenia Robót, zmniejszenia ich tempa, wypowiedzenia Kontraktu lub rozwiązania Kontraktu.

Klauzula 17 Ryzyko i odpowiedzialność

17.1 Odszkodowanie

Usuwa się ostatni akapit tej klauzuli.

17.5 Prawo własności intelektualnej i przemysłowej

Pierwsze zdanie klauzuli zastępuje się następującym:

W niniejszej klauzuli „naruszenie" oznacza naruszenie, lub domniemane naruszenie, jakiegokolwiek patentu, zarejestrowanego znaku, znaku towarowego, nazwy firmy, tajemnicy handlowej, lub innych praw własności intelektualnej lub przemysłowej odnoszących się do Robót, a „roszczenie" oznacza roszczenie lub postępowanie następujące po roszczeniu oparte na domniemaniu naruszenia.

Klauzula 18 Ubezpieczenie

18.1 Ogólne wymagania dla ubezpieczeń

Po punkcie (b) dodaje się zapis:

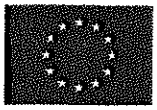
Kopie polis ubezpieczeń opisanych w Klauzuli 18.5 [Ubezpieczenie Projektowania]

18.2 Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy

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 wymagania dla ubezpieczeń] aż do dnia wydania Świadectwa Przejęcia dla Robót.

Następującą zmianę wprowadza się w niniejszej klauzuli 18.2:



Skreśla się podpunkt (e) z podpunktami od (i) do (iv) włącznie i wprowadza się podpunkt (e) w brzmieniu: (e) będą także pokrywały straty, szkody i przywrócenie stanu początkowego powstałe wskutek błędów lub pominięć projektowych.

Na końcu niniejszej klauzuli dodaje się treść:

Wina umyślna i rażące niedbalstwo będą dotyczyć wyłącznie Personelu Zamawiającego, w żadnym wypadku klauzula ta w umowie ubezpieczeniowej nie będzie obejmować kierownika budowy.

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 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 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 pominięć 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.

Klauzula 20 Roszczenia, spory i arbitraż

20.1 Roszczenia Wykonawcy

Następującą zmianę wprowadza się do niniejszej klauzuli 20.1

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]".

Klauzule 20.6 Arbitraż skreśla się w całości i zastępuje treścią:

Spory, w stosunku, do których decyzja KR, chociaż wydana, nie stała się ostateczna i wiążąca, będą ostatecznie rozstrzygane przez sad 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. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest uczestniczyć w inspekcjach i kontrolach przeprowadzanych przez uprawnione instytucje.

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 Funduszu Spójności:

(a) dojdzie do ujawnienia praktyk korupcyjnych jakiegokolwiek rodzaju;

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

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

Przez „nadzwyczajne wydatki handlowe" rozumie się: prowizje nie wymienione w głównym Kontrakcie i nie wynikające z właściwie zawartego kontraktu powołujące się na główny Kontrakt, prowizje niewypłacone w zamian za faktyczne i prawidłowe usługi oraz inne świadczenia wypłacane z naruszeniem Prawa Kraju; to w konsekwencji zastosowanie będzie miała klauzula 15.

22.2 Wykonawca musi zawsze działać w sposób bezstronny i jako solenny doradca zgodnie z najlepszą praktyką zawodową. 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 Rzeczpospolitej Polskiej, w szczególności zgodnie z przepisami niniejszego Kontraktu , wszelkie zmiany postanowień Kontraktu w stosunku do treści Oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy są niedozwolone, chyba, że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.

Zmiana Kontraktu dokonana z naruszeniem Prawa obowiązującego w Rzeczpospolitej Polskiej, w szczególności przepisów niniejszego Kontraktu jest nieważna.

22.5 Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartego Kontraktu w stosunku do treści Oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia.

Zmiana terminu realizacji Kontraktu:

(i) zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności:

a) warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych.

b) klęski żywiołowe;

(ii) zmiany spowodowane warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi, a zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego;

(iii) zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności:

a) przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.;

b) wydanie postanowienia o wstrzymanie robót budowlanych, w przypadku o którym mowa w art. 50 ust. 1 pkt 4 Prawa budowlanego;

c) konieczność uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy podpisywaniu umowy;

d) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nieartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania umowy;

e) kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami,

(iv) zmiana na skutek wystąpienia którejkolwiek z okoliczności, o których mowa w akapitach następnych. Zmiana sposobu spełnienia świadczenia:

a.i) zmiany technologiczne, w szczególności:

(i.i. 1.a) pojawienie się na rynku części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Kontraktu lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Kontraktu;

(i.i. 1.b) pojawienie się nowszej technologii wykonania przedmiotu zamówienia pozwalającej na zaoszczędzenia czasu realizacji zamówienia lub jego kosztów, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Kontraktu;

(i.i. 1.c) konieczność zrealizowania robót przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;

(i.i. 1.d) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich nie artykułowanych lub nie możliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania umowy;

(i.i. 1.e) konieczność zrealizowania robót przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych/materiałowych ze względu na kolizję z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami, przy czym zmiany te ograniczą się do zmiany koniecznych umożliwiających uniknięcie lub usunięcie kolizji;

(i.i. 1.f) napotkanie w trakcie realizacji Robót nie zinwentaryzowanych sieci podziemnych lub innych podziemnych obiektów/urządzeń.

Zmiany, o których mowa w lit a) lub b) nie mogą stanowić podstawy zwiększenia Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej, z zastrzeżeniem postanowień zdania następnego. Zatwierdzona Kwota Kontraktowa Wykonawcy może ulec podwyższeniu o kwotę stanowiącą równowartość dodatkowych kosztów poniesionych w związku z wprowadzeniem zmian, o których mowa w lit a) lub b), jeżeli zakładane w okresie amortyzacji, oszczędności w kosztach eksploatacji przedmiotu umowy, uzyskane na skutek wprowadzenia tych zmian, przewyższą kwotę tej podwyżki.

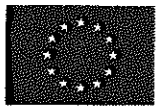
Zmiany wskazywane w lit c) będą wprowadzane wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu umowy do użytkowania, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom.

Jeśli wykonywanie zamówienia ze względu na okoliczności wskazane w lit d-e) będzie powodować poniesienie dodatkowych kosztów, Zatwierdzona Kwota Kontraktowa z tytułu umowy może zostać zwiększona o wysokość tych kosztów.

Zmiany, o których mowa w literze f) mogą być wprowadzane w sytuacjach odpowiadających przesłankom do udzielenia zamówień dodatkowych oraz w innych sytuacjach, jednakże w tym ostatnim przypadku Zamawiający nie zgodzi się na zwiększenie Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej.

W przypadku dostarczania w wyniku zmiany urządzeń lub materiałów, na które wymagane było posiadanie określonych prawem świadectw, certyfikatów lub innych podobnych zaświadczeń, takie świadectwa, certyfikaty lub zaświadczenia będą zawsze wymagane wobec urządzeń lub materiałów, zastępujących te wskazane w Ofercie

(ii) Zmiany organizacji spełnienia świadczenia



a) Zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług lub robót, jeśli nie zmniejszy to zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego

b) Zmiana treści dokumentów przedstawiających wzajemnie przez strony w trakcie realizacji Kontraktu lub sposobu informowania o realizacji Kontraktu. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Kontraktu

c) Zmiany zasad oznaczania rzeczy lub obiektów, jeśli oznaczenie nie narusza prawa i zasad bezpieczeństwa;

d) Zmiany zasad oznaczania i opakowania rzeczy, jeśli nowe oznaczenie lub opakowania zamienne nie naruszają prawa i zasad bezpieczeństwa

Zmiana wartości i zakresu:

a) Cena Kontraktowa może ulec odpowiedniemu zmniejszeniu w sytuacji, kiedy Wykonawca po uzgodnieniu z Zamawiającym nie wykona którejś z pozycji (lub jej części) wymienionych w wypełnionym Wykazie Cen

b) Zmniejszenie zakresu robót dopuszczalne jest w sytuacji ograniczenia lub odmowy dofinansowania ze środków Unii Europejskiej. W takiej sytuacji Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z umowy świadczeniami.

c) Zmiana wartości zamówienia brutto w przypadku zmiany podatku VAT.

Pozostałe zmiany:

a) wystąpienia siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem Klauzuli 19 [Siła wyższa];

b) zmianę części zamówienia, które Wykonawca przewidział do realizacji za pomocą Podwykonawców na inne części zamówienia, w tym również części, których Wykonawca nie wskazał w złożonej przez siebie ofercie;

c) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Kontraktu. 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;

d) zmiany uzasadnione okolicznościami, o których mowa w art. 357 1 § 1 Kc z uwzględnieniem faktu, że za rażącą zostanie uznana strata w wysokości, o której mowa w art. 397 ksh.

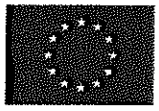
W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wskazanych powyżej w lit. a-e), Zatwierdzona Kwota Kontraktowa może zostać zmieniona (zwiększona lub zmniejszona).

Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego, jak i przez Wykonawcę.

Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu niniejszego Kontraktu w szczególności:

a) ograniczenie przedmiotu świadczenia, jeśli taką możliwość przewidywała umowa;

b) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego)



c) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontraktów między Stronami; zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje Kontrakt na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa w ustawie Prawo budowlane lub innych ustawach, a także doświadczeniem i wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ.

22.6. Zmiany Kontraktu w sytuacjach wskazanych powyżej następują na warunkach określonych w Warunkach Kontraktu, w tym w szczególności w Klauzuli nr 13 [Zmiany i korekty].

22.7. Kontrakt może być rozwiązany w każdym czasie za porozumieniem stron.

CZĘŚĆ II

ROZDZIAŁ 4

Dotyczy kontraktu:

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

Kontrakt nr .....

UMOWA PRZEJĘCIA DŁUGU

W dniu .... niniejsza Umowa została zawarta pomiędzy:

.....

adres: .....

reprezentowanym przez.....

(zwanym dalej „Zamawiającym") z jednej strony,

a .....

adres: .....

reprezentowanym przez:.....

(zwanym dalej „Wykonawcą"), z drugiej strony

w związku z akceptacją przez Zamawiającego zaproponowanego przez Wykonawcę Podwykonawcy:

adres: .....

reprezentowanym przez:.....

(zwanym dalej „Podwykonawcą"),

oraz mając na uwadze zapisy umowy określającej zakres podzlecenia Podwykonawcy robót przez Wykonawcę, która stanowi Załącznik nr 1, strony Umowy przejęcia długu, Zamawiający i Wykonawca, postanawiają co następuje:

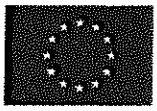
1. Zamawiający i Wykonawca na mocy par. 5 Art. 647[1] Kodeksu Cywilnego są solidarnie odpowiedzialni za zapłatę wymienionemu powyżej Podwykonawcy.

2. Strony ustalają, że w przypadku nieuzasadnionego uchylania się Wykonawcy od terminowej zapłaty Podwykonawcy za wykonane i odebrane roboty które zostały poświadczone i zapłacone Wykonawcy przez Zamawiającego, Podwykonawca, na mocy niniejszej umowy zwróci się do Zamawiającego o przejęcie długu Wykonawcy, zgodnie z Klauzulą 4.4 [*Podwykonawcy*] Warunków Kontraktu na roboty.

3. Jeżeli Wykonawca opóźni płatność za wykonane roboty Podwykonawcy, dłużej niż 30 dni, licząc od dnia upływu ustawowego terminu wymagalności zapłaty to, będzie miał 30 dni na powiadomienie Zamawiającego i wzywanie go do przejęcia długu.

4. W przypadku otrzymania przez Zamawiającego oświadczenia Podwykonawcy wzywającego go do przejęcia długu, Zamawiający zażąda od Wykonawcy przedstawienia dowodów zapłaty Podwykonawcy kwot będących przedmiotem oświadczenia.

5. Wykonawca zobowiązuje się bezwarunkowo na pierwsze wezwanie Zamawiającego dostarczenia dowodów zapłaty Podwykonawcy w terminie 7 dni od otrzymania stosownego wezwania od Zamawiającego



6. Nieprzedstawienia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie dowodów zapłaty Podwykonawcy, lub przedstawienie dowodów które Zamawiający uzna za niepełne bądź niewystarczające, będzie traktowane przez Zamawiającego jako powód konieczny i dostateczny do skutecznego przejęcia długu.

7. Zamawiający wypłaci Podwykonawcy kwoty na które Wykonawca zalega, przy zachowaniu postanowień umowy pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą.

8. Zamawiający w przypadku skutecznego przejęcia długu potrąci kwoty wypłacone Podwykonawcy, z kwot należnych Wykonawcy, zgodnie z Klauzulą 2.5 [Roszczenia Zamawiającego] Warunków Kontraktu.

Sporządzono w ....., /-/ ...

ZAMAWIAJĄCY: Podpisano, przypieczętowano przez	**WYKONAWCA:** Podpisano, przypieczętowano przez . . . .
Nazwisko podpisującego	Nazwisko podpisującego . . . . .
Data:.	Data:. . . . .
PODWYKONAWCA: Podpisano, przypieczętowano przez	
Nazwisko podpisującego	
Data:.	

CZĘŚĆ II ROZDZIAŁ 5

WZÓR GWARANCJI ZWROTU ZALICZKI

Do: Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA w Legnicy

ul. Nowodworska 1, 59-220 Legnica

Dotyczy kontraktu:

„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"

Kontrakt nr: .....

My, niżej podpisani [nazwisko, nazwa firmy, adres] niniejszym oświadczamy, iż udzielamy Zamawiającemu [nazwa i adres Zamawiającego] jako główny dłużnik, gwarancji w imieniu [nazwa i adres Wykonawcy] zapłaty kwoty [kwota zaliczki], stanowiącej zabezpieczenie zwrotu zaliczki wymienionej w klauzuli 14.2 Warunków Kontraktu, bezspornie, po otrzymaniu pierwszego wezwania na piśmie od Zamawiającego.

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

Gwarancja zwrotu zaliczki wchodzi w życie i uzyskuje moc obowiązującą z chwilą podpisania i będzie ważna do chwili zwrotu całości zaliczki.

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: _____

CZĘŚĆ II ROZDZIAŁ 6

WZÓR KARTY GWARANCYJNEJ

KARTA GWARANCYJNA (Gwarancja jakości)

GWARANTEM jest *[nazwa,* adres], będący Wykonawcą Kontraktu **„Modernizacja ujęcia wody w celu zwiększenia bezpieczeństwa pozyskiwania wody"**

Kontrakt nr .....

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest ..... zwany dalej Zamawiającym.

§ 1

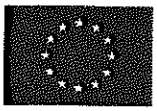
Przedmiot i termin gwarancji

1. Niniejsza gwarancja obejmuje całość przedmiotu Kontraktu określonego w Akcie Umowy oraz w innych dokumentach będących integralną częścią Kontraktu opisanych w punkcie 2 Aktu Umowy.
2. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego z tytułu niniejszej Karty Gwarancyjnej za cały przedmiot Kontraktu, w tym także za części realizowane przez podwykonawców. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w § 2 ust. 2.
3. Termin gwarancji wynosi:
4. ..... miesięcy od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia, o którym mowa w klauzuli 10.1 Warunków Ogólnych Kontraktu FIDIC.
5. Ilekroć w niniejszej Karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556 § 1 k.c.

§ 2

Obowiązki i uprawnienia stron

1. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Kontraktu Zamawiający jest uprawniony do:
   a) żądania usunięcia wady przedmiotu Kontraktu, a w przypadku gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Kontraktu była już dwukrotnie naprawiana - do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
   b) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
   c) żądania od Gwaranta odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści) jakiej doznał Zamawiający lub osoby trzecie na skutek wystąpienia wad;
   d) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wad/wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,01 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki, który upłynie między terminem wyznaczonym na przystąpienie do usuwania wad wynikającym z §5, a faktycznym terminem przystąpienia do ich usuwania;



e) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe usunięcie wad/wymianę rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,01 % Zatwierdzonej Kwoty Kontraktowej (włącznie z VAT) określonej w Akcie Umowy za każdy dzień zwłoki, który upłynie między terminem wyznaczonym na usunięcie wady wynikającym z §5 a faktycznym terminem usunięcia wady;

f) żądania od Gwaranta odszkodowania za nieterminowe usunięcia wad/wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w lit. d).

2. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Kontraktu Gwarant jest zobowiązany do:

a) 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;

b) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego wymiany rzeczy na wolną od wad;

c) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. c);

d) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. d);

e) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. e);

f) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. f).

3. Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o *„usunięciu wady"* należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Kontraktu na wolną od wad.

§ 3

Przeglądy gwarancyjne

1. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą w połowie okresu gwarancji i na koniec ostatniego miesiąca obowiązywania niniejszej gwarancji.

2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zamawiający, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem.

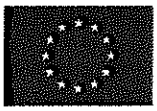
3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Zamawiającego oraz co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Gwaranta.

4. Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.

5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządza się szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie przesyła Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

§ 4

Wezwanie do usunięcia wady



W przypadku ujawnienia wady w czasie innym niż podczas przeglądu gwarancyjnego, Zamawiający niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 7 dni od ujawnienia wady, zawiadomi na piśmie o niej Gwaranta, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:

> zwykłym, o którym mowa w § 5 ust. 1, lub

> awaryjnym, o którym mowa w § 5 ust. 2.

§ 5

Tryby usuwania wad

1. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż 8 dni od daty otrzymania wezwania lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb zwykły).
2. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości przedmiotu Kontraktu, a także, gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach nie cierpiących zwłoki (o czym Zamawiający poinformuje Gwaranta w wezwaniu, o którym mowa w § 4 Gwarant zobowiązany jest:

> przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa § 4, lub od chwili sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego,

> usunąć wadę w najwcześniej możliwym terminie, nie później niż w ciągu 2 dni od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. (tryb awaryjny).

3. Usunięcie wad uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wad.

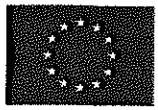
§ 6

Komunikacja

1. Wszelka komunikacja pomiędzy stronami wymaga zachowania formy pisemnej.
2. Komunikacja za pomocą telefaksu lub poczty elektronicznej (e-mail) będzie uważana za prowadzoną w formie pisemnej, o ile treść telefaksu zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie, tj. poprzez nadanie w dniu wysłania telefaksu listu potwierdzającego treść telefaksu lub e-mail. Data otrzymania tak potwierdzonego telefaksu lub e-mail będzie uważana za datę otrzymania pisma.
3. Wszelkie pisma skierowane do Gwaranta należy wysyłać na adres:

   [adres Wykonawcy, nr faksu]

4. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysyłać na adres:
5. O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 4 i 5 strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.
6. Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.



§ 7

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego.
2. Integralną częścią niniejszej Karty Gwarancyjnej są Akt Umowy oraz inne dokumenty będące integralną częścią Kontraktu, wymienione w punkcie 2 Aktu Umowy, w zakresie, w jakim określają one przedmiot Kontraktu oraz Zatwierdzoną Kwotę Kontraktową (łącznie z podatkiem od towarów i usług).
3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Kartę Gwarancyjną sporządzono w dwóch egzemplarzach na prawach oryginału, po jednym dla każdej ze stron.