ŁÓDZKA SPÓŁKA INFRASTRUKTURALNA

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi

Prowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy prawo zamówień publicznych na usługi o wartości powyżej równowartości 414 000 euro

data: 10.01.2014

PREZES ZARZĄDU

Radosław Łuczak

Zatwierdzam:

Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o
90-368 Łódź, ul.Piotrkowska 190
http://www.lsi.net.pl
e-mail: sekretariat@lsi.net.pl
e-mail: informacja@lsi.net.pl

tel. +48 42 66 49 100
fax: +48 42 66 49 102
Infolinia 800 101 102
NIP: 725-19-06-517
REGON: 100077301

Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi XX Wydział
KRS: 0000243066
Wysokość kapitału zakładowego: 917 880 000,00 PLN

Spis treści

Rozdział 1. Nazwa i adres Zamawiającego ... 3

Rozdział 2. Tryb udzielenia zamówienia oraz informacje o postępowaniu ... 3

Rozdział 3. Opis przedmiotu zamówienia ... 3

Rozdział 4. Termin wykonania zamówienia ... 4

Rozdział 5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków ... 4

Rozdział 6. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu ... 6

Rozdział 7. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami ... 9

Rozdział 8. Opis sposobu obliczenia ceny ... 10

Rozdział 9. Opis kryteriów oceny ofert, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu ich oceny ... 10

Rozdział 10. Wymagania dotyczące wadium i zabezpieczenia należytego wykonania umowy ... 11

Rozdział 11. Termin związania ofertą ... 13

Rozdział 12. Opis sposobu przygotowania ofert ... 13

Rozdział 13. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert ... 16

Rozdział 14. Informacje dotyczące aukcji elektronicznej ... 17

Rozdział 15. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia ... 17

Rozdział 16. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia ... 18

Rozdział 17. Wzór umowy lub istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy ... 19

Rozdział 18. Podwykonawcy ... 19

Rozdział 19. Załączniki ... 19

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (zwana dalej SIWZ) jest udostępniona stronie internetowej Zamawiającego: www.lsi.net.pl . Na wniosek Wykonawcy SIWZ może być przekazana w formie pisemnej.

Wykonawca winien zapoznać się z treścią niniejszej SIWZ. Wszelkie ewentualne uzupełnienia, zmiany i wyjaśnienia treści SIWZ będą zamieszczane na stronie internetowej Zamawiającego.

Wykonawcy winni na bieżąco sprawdzać zawartość strony internetowej w celu sprawdzenia czy zawiera ona ewentualne czynności dokonane przez Zamawiającego, o których mowa powyżej.

Za zapoznanie z całością udostępnionych na stronie internetowej dokumentów odpowiada Wykonawca.

Rozdział 1.Nazwa i adres Zamawiającego

W niniejszym postępowaniu Zamawiającym jest:
Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi
ul. Piotrkowska 190
90-368 Łódź
Tel: +48 42 66 49 100
Fax: +48 42 66 49 102
e-mail: sekretariat@lsi.net.pl
www.lsi.net.pl
NIP: 725 19 06 517
Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000243066, wysokość kapitału zakładowego: 917 880 000,00 zł
Rachunek bankowy: 08 1060 0076 0000 3210 0019 4721

Rozdział 2.Tryb udzielenia zamówienia oraz informacje o postępowaniu

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego sektorowego o wartości powyżej kwot wynikających z przepisów wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 PZP, na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2013r poz. 907 ze zm.), zwanej dalej PZP lub ustawy PZP.
2. W przedmiotowym postępowaniu mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych oraz przepisy wydanych na jej podstawie aktów wykonawczych, a w zakresie przez nich nieuregulowanym przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks Cywilny (Dz. U. Nr 16 poz. 93 ze zm.).
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej.

Rozdział 3.Opis przedmiotu zamówienia

Postępowanie prowadzone jest pod nazwą: **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**.
Przedmiotem zamówieniajest opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych z częścią kosztową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót na przebudowę punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi (każdy z punktów pomiarowych stanowi odrębne zadanie).

UWAGA: Zamawiający wymaga złożenia oferty na całość zamówienia. Powyższy podział na zadania nie jest tożsamy z podziałem zamówienia na części i umożliwieniem tym samym składnia ofert częściowych.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 10do niniejszej SIWZ (opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania techniczne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Łodzi). Szczegółowe zasady pełnienia nadzoru autorskiego reguluje załącznik nr 9 do SIWZ (Wzór umowy) oraz załącznik nr 4 do Wzoru umowy (Zasady pełnienia nadzoru autorskiego).

Kod CPV:71320000-7 – usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
71248000-8 – nadzór nad projektem i dokumentacją

Rozdział 4.Termin wykonania zamówienia

1. Zamawiający wymaga aby zamówienie zostało zrealizowane w terminie:
   a. **4 miesiące od daty zawarcia umowy o udzielenie zamówienia** – dostarczenie do siedziby Zamawiającego dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do realizacji, z uzgodnieniami uzyskanymi od zainteresowanych instytucji i urzędów, decyzjami wraz z częścią kosztową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót,oraz jeżeli jest niezbędne do realizacji zadania-brakiem sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, w oryginale, wydanymi na Zamawiającego.
   b. 48 miesięcy od daty zawarcia umowy o udzielenie zamówienia – sprawowanie nadzoru autorskiego.
2. Jeżeli koniec ww. terminów przypada na sobotę/ dzień uznany ustawowo za wolny od pracy to termin upływa w następnym dniu roboczym.

Rozdział 5.Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1. Zgodnie z art. 22 PZP o udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy spełniający poniższe warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
   a. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – ocena spełnienia tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale 6 pkt. 1. a. SIWZ;
   b. posiadania wiedzy i doświadczenia tj. wykonania w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, co najmniej2 usług, których przedmiotem było opracowanie projektu budowlanego wykonawczego sieci wod. – kan. zawierającego elementy doboru i montażu urządzeń pomiarowych lub regulacyjnych wraz z transmisją danych.

Ocena spełniania tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale 6 pkt. 1. a. i b. SIWZ;

c. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym, oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj. Wykonawca musi dysponować co najmniej **1 osobą– Projektantem odpowiedzialnym za realizację zamówienia**, posiadającąuprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w zakresie wystarczającym do realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.

   Uprawnienia, o których mowa powyżej powinny być zgodne z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2013r., poz. 1409) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2006r. Nr 83, poz. 578, ze zm.). Dopuszcza się ważne, odpowiadające im uprawnienia nadane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

   W przypadku wykonawców zagranicznych dopuszcza się równoważne kwalifikacje zdobyte w innych państwach, na zasadach określonych wart. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, z uwzględnieniem postanowień z ustawy z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. 2008r., nr 63, poz. 394 ze zm.).

   Ocena spełniania warunku dokonana będzie na podstawie złożonych przez Wykonawcę oświadczeń, o których mowa w rozdziale 6 pkt. 1. a., c. i d. SIWZ;

d. sytuacji ekonomicznej i finansowej - ocena spełniania tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w rozdziale 6 pkt. 1. a. SIWZ;

2. Wykonawca zobowiązany jest również wykazać brak podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu z powodu okoliczności o których mowa w art. 24 PZP.
3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą wykazać łączne spełnianie warunków opisanych w pkt 1.
5. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie złożonych dokumentów i oświadczeń według formuły „spełnia – nie spełnia”.
6. Niespełnienie któregokolwiek z powyższych warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia i odrzuceniem jego oferty.

Rozdział 6.Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty i oświadczenia:
   a. oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 PZP – sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ;
   b. wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługizostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie – sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ. **Za główne usługi, których dotyczy obowiązek wskazania w wykazie i załączenia w/w dowodów uznaje się co najmniej usługi niezbędne do wykazania spełniania warunku określonego w Rozdziale 5 pkt 1 b SIWZ**;
      Dowodami, o których mowa powyżej są:
      – poświadczenie,
      – oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym powyżej.
      W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługiwskazane w wykazie, zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.Z przedstawionego wykazu musi jednoznacznie wynikać potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu opisanego w rozdziale 5 pkt 1.b. niniejszej SIWZ
   c. wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonywania zamówienia, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ. Z przedstawionego wykazu musi jednoznacznie wynikać potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu opisanego w rozdziale 5 pkt 1.c. niniejszej SIWZ;
   d. oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia – sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ;
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia Wykonawca zobowiązany jest złożyć:
   a. oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust 1 PZP, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ;
   b. aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 2) PZP., wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

c. aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, 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;
d. aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie 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;
e. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4) – 8) PZP, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
f. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9) PZP, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
g. oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej – sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ;

3. Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej:
   a. w pkt 2b) - d) i f) niniejszego rozdziału - składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
      i. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
      ii. 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,
      iii. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
   b. w pkt 2 e) niniejszego rozdziału - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 4) – 8)PZP;
4. Dokumenty, o których mowa w pkt 3.a.i., 3.a.iii. oraz 3.b., powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 3.a.ii. niniejszego ustępu, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert.
5. Jeżeli w kraju miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. (Wymogi pkt 4 stosuje się odpowiednio).

6. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust 1 pkt 5-8, PZP mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego alb administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. pkt 5-8, PZP wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
7. W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust 2b ustawy PZP, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia oraz, że stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa złożonego wraz z ofertą (należy złożyć oryginał pełnomocnictwa lub jego odpis notarialny). Pełnomocnictwo powinno jednoznacznie określać postępowanie którego dotyczy i precyzować zakres umocowania oraz wymieniać wszystkich Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielnie zamówienia.
9. Wykonawcy związani umową spółki cywilnej (wspólnicy spółki cywilnej) zamiast oryginału pełnomocnictwa mogą złożyć kserokopię aktualnej umowy spółki cywilnej poświadczoną za zgodność z oryginałem przez każdego wspólnika tej spółki lub jej odpis notarialny – jeżeli będzie z niej wynikać pełnomocnictwo i zakres czynności, do których umocowany jest pełnomocnik.
10. Oświadczenie z pkt 1.a. jest składane przez Wykonawcę/ów, który/rzy wykazuje/ują spełnianie warunków udziału w postępowaniu. Oświadczenie złożone wspólnie przez Wykonawców powinno być podpisane przez:
    a. Wykonawcę/ów, który/rzy wykazuje/ują spełnianie warunków, lub
    b. upoważnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców, lub
    c. Pełnomocnika upoważnionego przez wszystkich Wykonawców wchodzących w skład pomiotu wspólnego do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
11. Dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt 1.b.- d. składa ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich wskazywać będą spełnianie warunków udziału w postępowaniu opisanych w rozdziale 5 pkt. 1. - wskazane dokumenty muszą potwierdzać spełnianie warunków łącznie przez wszystkich Wykonawców, oceniana będzie ich łączna wiedza i doświadczenie, dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia oraz ich łączną sytuację ekonomiczną i finansową.
12. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt 2 składa każdy z Wykonawców – muszą one potwierdzać brak podstaw do wykluczenia w odniesieniu do każdego z takich Wykonawców.

Rozdział 7.Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Wszelką korespondencję dotyczącą niniejszego postępowania należy kierować na Zamawiającego tj. Łódzką Spółkę Infrastrukturalną sp. z o. o.. Dane teleadresowe podane są w rozdziale 1 SIWZ.
2. Niniejsze postępowanie oznaczone jest symbolem: **BZU.BF.2291-26/14**, zaleca się aby we wszelkiej korespondencji Wykonawcy powoływali się na to oznaczenie.
3. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, wezwania oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują w formie pisemnej, pocztą elektroniczną lub faksem. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca będzie porozumiewał się za pośrednictwem poczty elektronicznej lub faksu, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania wszelkiej korespondencji. Ofertę oraz jej ewentualne uzupełninie zawsze muszą być składane w formie pisemnej.
4. Wszelką korespondencję, o której mowa powyżej uważa się za wniesioną z chwilą, gdy dotarła ona do Zamawiającego w dniach i godzinach pracy Zamawiającego tj. poniedziałek – piątek w godz. 8.00 – 16.00.
5. W przypadku podmiotów wspólnych wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.
6. Wyjaśnienia i zmiany treści SIWZ:
   a. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składnia ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składnia ofert;
   b. jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosków opisanym w pkt 6.a., lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrzenia;
   c. przedłużenie terminu składania ofert nie zmienia terminu na składanie wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ;
   d. treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania Wykonawcy przez którego wniosek został złożony, zostanie przekazanie Wykonawcom którym została przekazana SIWZ oraz zostanie zamieszczona na stronie internetowej, na której jest zamieszczona SIWZ;
   e. w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcom którym została przekazana SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej na której jest zamieszczona SIWZ;
   f. za zapoznanie się z całością dokumentów odpowiada Wykonawca.
7. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami jest Barbara Fert-Błaszkowskae-mail: zamowienia@lsi.net.pl

Rozdział 8.Opis sposobu obliczenia ceny

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w polskich złotych (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, o których mowa w pkt 2.
2. Ceną oferty jest łączna wartość brutto wynagrodzenia Wykonawcy, przysługująca mu za opracowanie dokumentacji projektowej oraz sprawowanie nadzoru autorskiego nad zgodnością realizowanej inwestycji z dokumentacją projektową, zgodnie z warunkami określonymi w załączniku nr 9 do SIWZ (wzór umowy).
3. Podana w ofercie cena jest ceną ryczałtową, musi być wyrażona w polskich złotych (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty.
4. Obliczona przez Wykonawcę cena oferty powinna zawierać wszelkie koszty pośrednie i bezpośrednie, jakie Wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu, zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek VAT.
5. Wynagrodzenie za usługę pełnienia nadzoru autorskiego, uwzględnione w cenie oferty, nie powinno przekraczać 5% wartości usługi wykonania dokumentacji projektowej. W przypadku niespełniania w/w wymogu, Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) PZP.
6. Cena oferty, wraz z wartością usługi wykonania dokumentacji projektowej, pełnienia nadzoru autorskiego oraz obowiązującą stawką podatku VAT, zostanie przez Wykonawcę określona w Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ. Wyszczególnienie cen za wykonanie dokumentacji projektowej i nadzór autorski w odniesieniu do poszczególnych zadań należy wskazać w Formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1a do SIWZ.
7. Określenie właściwej stawki VAT należy do Wykonawcy. Należy podać stawkę VAT obowiązującą na dzień otwarcia ofert lub informację o zwolnieniu ze stosowania podatku VAT.
8. Cena podana przez Wykonawcę w ofercie jest stała i nie będzie mogła wzrosnąć w trakcie realizacji zamówienia.
9. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w PLN.
10. Jeżeli złożono ofertę, 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 doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Rozdział 9.Opis kryteriów oceny ofert, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu ich oceny

1. Zamawiający porówna i oceni jedynie te oferty które zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych z udziału w postępowaniu oraz nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.

2. Jedynym kryterium oceny ofert jest cena o znaczeniu 100%.
3. W ramach kryterium oceny ofert Zamawiający będzie przyznawał punkty zgodnie z poniższym wzorem:
   $P = (C_{min}/C_i) * 100$ pkt

   gdzie:
   P – ilość punktów jakie otrzyma oferta oceniana
   C_{min} – najniższa cena spośród ocenianych ofert
   C_i – cena oferty ocenianej
   Ilość punktów będzie obliczana do dwóch miejsc po przecinku.
4. Zamawiający informuje, że w celu wyboru oferty najkorzystniejszej zostanie przeprowadzona aukcja elektroniczna. Szczegółowe zapisy dotyczące aukcji zawarte są w rozdziale 14 niniejszej SIWZ.
5. Niniejsze zamówienie zostanie udzielone temu wykonawcy, który uzyska największą ilość punktów (maksymalnie 100 pkt).

Rozdział 10. Wymagania dotyczące wadium i zabezpieczenia należytego wykonania umowy

WADIUM:

1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości **1 200 zł (słownie: jeden tysiącdwieście złotych 00/100).**
2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
   a. pieniądzu;
   b. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
   c. gwarancjach bankowych;
   d. gwarancjach ubezpieczeniowych;
   e. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. 2007 r. nr 42, poz. 275, ze zm.).
3. Miejsce i sposób wniesienia wadium:
   a. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy: **35 1060 0076 0000 3310 0019 3507**. Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.
   b. Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale w sekretariacie, w siedzibie Zamawiającego w godzinach 8.00 -16.00, a do oferty dołączyć kopię dokumentu wadium.
4. Na dokumencie potwierdzającym wniesienie wadium powinna być zawarta informacja w postaci zapisu „Dotyczy …(*nazwa postępowania*)”.
5. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego, Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek wskazany przez Zamawiającego dokona

przeksięgowania kwoty na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. W takim przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale niewystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

6. Wadium wnoszone w formach określonych w pkt. 2 b – e. musi gwarantować Zamawiającemu realizację ustawowych uprawnień opisanych w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 pkt. 1) – 3) ustawy PZP.
7. W przypadku składania wadium w formie gwarancji, gwarancja musi być bezwarunkowa, nieodwołalna i płatna na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, musi być wykonalna na terytorium Rzeczpospolitej Polski, sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać minimum elementy:
   a. nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancję) oraz wskazanie ich siedzib.
   b. określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
   c. kwotę gwarancji;
   d. termin ważności gwarancji (nie krótszy niż termin związania ofertą);
   e. zobowiązanie gwaranta do „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
      i. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
      ii. zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”;
   f. zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 PZP nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 PZP lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie”.
8. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie poręczenia, poręczenie musi być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i musi zawierać następujące elementy:
   a. wskazanie podmiotu, za który poręczyciel dokonuje poręczenia;
   b. precyzyjne wskazanie zobowiązania będącego przedmiotem poręczenia;
   c. kwotę, do wysokości której poręczyciel będzie zobowiązany;
   d. wskazanie terminu, z którego upływem wygasa zobowiązanie, przy czym poręczenie o charakterze terminowym nie może zostać odwołane.
9. Zaleca się, aby wadium składane przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostało wniesione przez jednego z Wykonawców, wchodzących w skład podmiotu wspólnego, ale w imieniu wszystkich członków podmiotu wspólnego (wszyscy członkowie wchodzący w skład podmiotu wspólnego winni być wymienieni).
10. Wniesione wadium musi być ważne w terminie związania ofertą.
11. Wykonawca, który nie wniesie wadium zostanie wykluczony z postępowania.
12. Zwrot wadium następuje niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy PZP.
13. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

14. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
15. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie zapisów pkt 12, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
16. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym były one przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
17. Zamawiający oświadcza, że zatrzymanie wadium wraz z odsetkami nastąpi, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
    a. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
    b. zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
18. Zamawiający oświadcza, że zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Rozdział 11. Termin związania ofertą

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 60 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca może samodzielnie przedłużyć termin związania ofertą. Zamawiający może też wystąpić do Wykonawcy o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres nie dłuższy niż 60 dni.
4. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

Rozdział 12. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i mieć formę pisemną pod rygorem nieważności. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

3. Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą zostać dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie, pod warunkiem, że będą czytelne.
4. Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
5. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub pełnomocnictwa wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy upoważnionych jest łącznie kilka osób to dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
6. Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy załączyć **oryginał lub odpis notarialny stosownego pełnomocnictwa** wystawionego lub udzielonego przez osoby do tego upoważnione.
7. Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane i parafowane przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
8. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
9. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być złożone w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii. Oświadczenia (oraz zobowiązanie podmiotu trzeciego, o ile Wykonawcy dotyczy ta sytuacja) sporządzone na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego pełnomocnictwa.
10. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.
11. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
12. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
13. Kompletna oferta powinna zawierać:
    a. Formularz oferty sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ wraz z Formularzem cenowym sporządzonym na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1a do niniejszej SIWZ;

b. oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ;
c. wykaz głównych usług oraz dowody, określające, czy usługizostały wykonane należycie, sporządzony zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ;
d. wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia, sporządzony zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ;
e. oświadczenie Wykonawcy w zakresie posiadania uprawnień przez osoby, które będą realizować zamówienie, sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ;
f. oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu, sporządzone zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 6do niniejszej SIWZ;
g. dowód wniesienia wadium (jeżeli wadium jest wnoszone w innej dopuszczalnej formie niż gotówka);
h. aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 2) PZP., wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
i. aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, 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;
j. aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie 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;
k. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4) – 8) PZP., wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
l. aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9) PZP., wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
m. oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej – sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym z załącznik nr 7 do niniejszej SIWZ;
n. Wykonawca zobowiązany jest również złożyć dodatkowe dokumenty, jeżeli dotyczy go wskazana sytuacja:
    i. oświadczenie w zakresie podwykonawstwa, sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 8 do niniejszej SIWZ;
    ii. zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia swoich zasobów;

iii. stosowne pełnomocnictwo(a) – w przypadku, gdy upoważnieniedo podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej;

iv. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia- dokument ustanawiający Pełnomocnika (oryginał lub odpis notarialny stosownego pełnomocnictwa wystawionego lub udzielonego przez osoby do tego upoważnione) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielnie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia;

o. pozostałe dokumenty wymienione w niniejszej SIWZ.

14. Zalecane jest przez Zamawiającego złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron.
15. Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.
16. W przypadku gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą one być oznaczone klauzulą: „informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r. nr 153 poz. 1503)" i dołączone do oferty. Dokumenty te zaleca się aby zostały umieszczone w nieprzeźroczystej kopercie, trwale spięte i dołączone na końcu oferty.

Rozdział 13. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego tj. 90-368 Łódź, ul. Piotrkowska 190, w sekretariacie (I piętro) w nieprzekraczalnym terminie do dnia 20.08.2014r. do godziny 12.00.
2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie. Kopertę należy opisać następująco:

„ [nazwa i siedziba Zamawiającego]
Oferta w postępowaniu na (nazwa postępowania zgodna z nazwą z SIWZ]
nie otwierać przed dniem (data i godzina otwarcia ofert zgodna z pkt 3 niniejszego rozdziału SIWZ)"

Na kopercie oprócz opisu j.w. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Łodzi, ul. Piotrkowska 190 w sali konferencyjnej, I piętro, w dniu 20.08.2014r. o godzinie 12.30.
4. Otwarcie ofert jest jawne.

Rozdział 14. Informacje dotyczące aukcji elektronicznej

1. Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej, zgodnie z art. 91a-91c PZP.
2. Zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną, jeżeli zostaną złożone w postępowaniu co najmniej 3 (trzy) oferty niepodlegające odrzuceniu.
3. Aukcja elektroniczna zostanie przeprowadzana na stronie https://pilot-zp.proe.biz/
4. W toku aukcji elektronicznej jedynym kryterium będzie cena – waga 100%.
5. Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę po zakończeniu aukcji zobowiązany jest do ponownego wypełnienia i złożenia do Zamawiającego Formularza wyceny stanowiącego załącznik nr 1 a do SIWZ, uwzględniającego cenę podaną podczas aukcji, w terminie podanym w Rozdziale 15 pkt. 4 niniejszej SIWZ.
6. Wymagania techniczne urządzeń informatycznych:
    a. komputer powinien być podłączony do Internetu,
    b. zainstalowana jedna z przeglądarek: Microsoft Internet Explorer wersja 7.0 lub wyższa (http://microsoft.com/ie), Mozilla Firefox 13.0 lub wyższa (http://firefox.com), Google Chrome (http://google.com/chrome) oraz Adobe Flash Player (http://get adobe.com/flashplayer) (w przeglądarce muszą być dozwolone wyskakujące okna i włączone cookies. Instrukcje jak w przeglądarce włączyć cookies można znaleźć na http://proebiz.com/pl/houston w części Ustawienia pod pozycją Ustawienia cookies).
7. Do udziału w aukcji niezbędne jest posiadanie bezpiecznego podpisu elektronicznego weryfikowanego za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. Podpis będzie wymagany w celu poprawnego wypełnienia zgłoszenia, przy każdej zmianie oferty oraz przy końcowym potwierdzeniu protokołów.
8. Wykonawcy, których oferty nie zostaną odrzucone, dostaną na adres e-mail podany w ofercie zaproszenie do aukcji wraz z linkiem. W zaproszeniu zostaną zawarte wszystkie informacje dotyczące harmonogramu i przebiegu całej aukcji w formie elektronicznej.W zaproszeniu należy wypełnić zakładkę Zgłoszenie (podając m.in. login i hasło). Po uzupełnieniu, podpisaniu i wysłaniu zgłoszenia, Wykonawca otrzyma klucz dostępu przy pomocy którego wykonawca może się zalogować i brać udział w aukcji.
9. Wszelkie pozostałe informacje dotyczące przebiegu aukcji zostaną Wykonawcy przekazane w zaproszeniu. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż przewiduje możliwość przeprowadzenia próbnej aukcji w celu umożliwienia zapoznania się wykonawcom z platformą aukcyjną.

Rozdział 15. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia

1. Zamawiający zawrze umowę z Wykonawcą, którego oferta uzyska największą ilość punktów w kryterium oceny ofert określonym w niniejszej SIWZ.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i ceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia

postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP. Jednocześnie Zamawiający zatrzyma wadium Wykonawcy zgodnie z art. 46 ust. 5 pkt 3 ustawy PZP.

3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, przed podpisaniem umowy w sprawie zamówieniasą zobowiązani do zawarcia między sobą umowy regulującej ich współpracę i dostarczenia jej Zamawiającemu na 3 dni przed podpisaniem umowy o udzielenie zamówienia, nie później jednak niż w dniu podpisania umowy o udzielenie zamówienia. Umowa ta w swojej treści musi zawierać co najmniej następujące postanowienia:
   a. musi być zawarta na czas nie krótszy niż okres realizacji zamówienia oraz okres gwarancji;
   b. musi zawierać określenie celu gospodarczego, dla którego została zawarta – celem tym musi być zrealizowanie przedmiotu zamówienia;
   c. określenie roli i zadania każdego z Wykonawców wspólnie realizujących zamówienie, jedna ze stron (partnerów) umowy musi być wyznaczona jako lider;
   d. wyznaczenie spośród siebie Pełnomocnika upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę;
   e. musi zawierać następujące przepisy w brzmieniu:
      i. wszyscy partnerzy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie, niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy;
      ii. lider jest uprawniony do otrzymywania płatności.
   f. numery i nazwy rachunków bankowych, na które dokonywane będą płatności z tytułu realizacji przedmiotowej umowy.
4. Wykonawca winien złożyć na 3 dni przed podpisaniem umowy o udzielenie zamówienia, nie później jednak niż w dniu podpisania umowy o udzielenie zamówienia:
   a. odpisy dokumentów poświadczających uprawnienia budowlane projektanta (kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby do tego umocowane),
   b. Formularz wyceny, zgodnie z Rozdziałem 14 pkt. 5 niniejszej SIWZ.

Rozdział 16. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej określone w Dziale VI PZP przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5) PZP.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (w skr. KIO) w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

5. Odwołujący przesyła kopie odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 PZP, albo w terminie 15 dni, jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
8. Szczegółowo zasady wnoszenia odwołań uregulowane zostały w art. 180 - 186 PZP.
9. Skarga do sądu przysługuje stronom, oraz uczestnikom postępowania odwoławczego na orzeczenie KIO. Szczegółowo zasady i terminy wnoszenia skargi do sądu uregulowane zostały w art. 198a - 198g PZP.

Rozdział 17. Wzór umowy lub istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy

1. Zamawiający zawrze umowę z Wykonawcą, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza po przekazaniu informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty lecz nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.
2. W szczególnie uzasadnionych wypadkach Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia umowy po upływie terminu związania ofertą.
3. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej.
4. Treść zawartej umowy będzie zgodna z treścią załącznika nr 9do SIWZ – projekt umowy.
5. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany istotnych postanowień umowy w sytuacjach opisanych w § 9 projektu umowy.

Rozdział 18. Podwykonawcy

Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu o których mowa w rozdziale 5 pkt 1 SIWZ powołuje się na zasoby podmiotów trzecich na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, Zamawiający wymaga podania nazwy tych podwykonawców. W tym celu wykonawca zobowiązany jest wraz z ofertą złożyć oświadczenie w zakresie podwykonawstwa, sporządzenie zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.

Rozdział 19. Załączniki

l.p.	Oznaczenie załącznika	Nazwa załącznika
1	Załącznik nr 1	Formularz Oferty
2	Załącznik nr 1 a	Formularz cenowy
3	Załącznik nr 2	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
4	Załącznik nr 3	Wykaz głównych usług
5	Załącznik nr 4	Wykaz osób, które będą realizować zamówienie
6	Załącznik nr 5	Oświadczenie w zakresie posiadanych uprawnień

7	Załącznik nr 6	Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia
8	Załącznik nr 7	Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej
9	Załącznik nr 8	Oświadczenie Wykonawcy w zakresie podwykonawstwa
10	Załącznik nr 9	Projekt umowy
11	Załącznik nr 10	Opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi

FORMULARZ OFERTY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego dla zadania: **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi"**prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez Łódzką Spółkę Infrastrukturalną sp. z o.o.

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

l.p.	Nazwa (y) Wykonawcy (ów):	Adres oraz NIP i REGON, adres e-mail (do aukcji elektronicznej):

Osoba uprawniona do kontaktów:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

1. zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia;
2. całe niniejsze zamówienie zostanie wykonane na podstawie treści: SIWZ, wyjaśnień i zmian do SIWZ oraz na podstawie złożonej oferty;
3. gwarantuję wykonanie niniejszego zamówienia w terminie:
    a. 4 miesiące od daty zawarcia umowy o udzielenie zamówienia – dostarczenie do siedziby Zamawiającego dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do realizacji, z uzgodnieniami uzyskanymi od zainteresowanych instytucji i urzędów, decyzjami wraz z częścią kosztową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, oraz jeżeli jest niezbędne do realizacji zadania-brakiem sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, w oryginale, wydanymi na Zamawiającego
    b. 48 miesięcy od daty zawarcia umowy o udzielenie zamówienia – sprawowanie nadzoru autorskiego.

4. cena mojej (naszej) oferty za realizację niniejszego zamówienia wynosi: ..... brutto PLN (słownie: ..... PLN), stawka podatku VAT ..... %, netto: ..... PLN (słownie: ..... PLN);wyszczególnienie cen za wykonanie dokumentacji projektowej i nadzór autorski w odniesieniu do poszczególnych zadań znajduje się w Formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1a do SIWZ.
5. na wykonany przedmiot zamówienia udzielam(y) 36-miesięcznej gwarancji jakości za wady fizyczne i prawne, licząc od daty podpisania „protokołu odbioru" dokumentacji projektowej;
6. w związku z art. 558 §1 k.c., wyrażam(y) zgodę na rozszerzenie odpowiedzialności z tytułu rękojmi do czasu upływu okresu udzielonej gwarancji jakości, o której mowa powyżej w pkt. 5;
7. niniejsza oferta jest ważna przez 60 dni;
8. akceptuję(emy) bez zastrzeżeń projekt umowy stanowiący załącznik nr 9do SIWZ;
9. w przypadku wybrania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną podane przez Zamawiającego;
10. składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*
11. nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiejkolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia;
12. na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2013r.poz. 907 ze zm.), [żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji]/ [wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania]*:

l.p.	oznaczenie rodzaju informacji	strony w ofercie wyrażone cyfrą	
		od	do

Jeżeli Wykonawca pozostawi powyższą tabelę niewypełnioną, to Zamawiający przyjmie, iż żadne z informacji nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa.

Podpisy:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

*niewłaściwe skreślić

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi

FORMULARZ CENOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego dla zadania: **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**

L.p.	Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na:	Cena netto w PLN za opracowanie dokumentacji projektowej	Stawka podatku VAT w %	Cena brutto w PLN za opracowanie dokumentacji projektowej	Cena netto w PLN za pełnienie nadzoru autorskiego	Stawka podatku VAT w %	Cena brutto w PLN za pełnienie nadzoru autorskiego	Wartość netto w PLN za opracowanie dokumentacji projektowej i pełnienie nadzoru autorskiego	Wartość brutto w PLN za opracowanie dokumentacji projektowej i pełnienie nadzoru autorskiego
1	**2**	**3**	**4**	**5 (3x4+3)**	**6**	**7**	**8 (6x7+6)**	**9 (3+6)**	**10 (5+8)**
1.									
2.									
3.									
4.									

5.									
6.									
	Suma:								

UWAGA! Wartość za pełnienie nadzoru autorskiego uwzględniona w cenie oferty, nie powinna przekraczać 5% wartości usługi wykonania dokumentacji projektowej. W przypadku niespełniania w/w wymogu, Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ na podstawie art. 89 ust 1 pkt 1)PZP.

Sumę z kolumny 9 i 10 należy wpisać do Formularza Ofertowego (Załącznik nr 1 do SIWZ).

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

l.p.	Nazwa (y) Wykonawcy (ów):	Adres:

Oświadczamy, że:

Ubiegając się o udzielenie zamówieniapublicznego sektorowego, stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2013r., poz. 907 ze zm.) spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu dla zadania: **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**,prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym, oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Podpisy:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Wykaz wykonanych głównych usług

w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie

l.p.	Nazwa (y) Wykonawcy (ów):	Adres:

Ubiegając się o udzielnie zamówienia publicznegosektorowego pod nazwą **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam(y), że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert wykonałem (liśmy) następujące zamówienia:

l.p.	przedmiot zamówienia (usługi główne)	data wykonania (dd/mm/rrrr)	odbiorca zamówienia

Oświadczam(y), że polegam na wiedzy i doświadczeniu:

a. poz. …… wykazu stanowi doświadczenie Wykonawcy/Wykonawców* składającego/składających ofertę,
b. poz. …… wykazu jest doświadczeniem innych podmiotów, których zasoby zostaną oddane nam do dyspozycji na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, na potwierdzenie czego załączam/y* pisemne zobowiązanie o którym mowa w Rozdziale 6 pkt 7. SIWZ.

(*) - niewłaściwe skreślić

1. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty dowody dotyczących wskazanych usług, określających, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty. **Za główne usługi, których dotyczy obowiązek wskazania w wykazie i załączenia w/w dowodów uznaje się co najmniej usługi niezbędne do wykazania spełniania warunku określonego w Rozdziale 5 pkt 1 b SIWZ**;
   Dowodami, o których mowa powyżej są:
   a. poświadczenie,
   b. oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt a.

   W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w wykazie, zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej
2. Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów zobowiązany jest przedstawić pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji wymaganych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
3. Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów to dokumenty, o których mowa powyżej w pkt 1 winny być wystawione na ten podmiot.

Podpisy:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Wykaz osób

Które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia niezbędnego do wykonywania zamówienia, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami

l.p.	Nazwa (y) Wykonawcy (ów):	Adres:

Ubiegając się o udzielnie zamówienia publicznego sektorowegodla zadania **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam(y), że w realizacji niniejszego zamówienia uczestniczyć będą następujące osoby:

l.p.	Imię i nazwisko	kwalifikacje zawodowe (nazwa uprawnień)	podstawa dysponowania osobami

Jeżeli Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów przy realizacji zamówienia, należy wskazać, które z wyżej wymienionych osób zostały udostępnione przez inne podmioty oraz załączyć pisemne zobowiązania tego podmiotu.

Podpisy:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Oświadczenie w zakresie posiadania uprawnień przez osoby uczestniczące w wykonywaniu zamówienia

l.p.	Nazwa (y) Wykonawcy (ów):	Adres:

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego dla zadania: **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam(y), że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia.

Podpisy:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu

l.p.	Nazwa Wykonawcy:	Adres:

Ubiegając się o udzielnie zamówienia publicznegosektorowego dla zadania **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania w związku z okolicznościami, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2013 r. poz. 907, ze zm.).

Podpisy:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i data
1.					
2.					

W przypadku Wykonawców wspólnie biorących udział w postępowaniu niniejsze oświadczenie jest składane przez każdego z nich z osobna.

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej

l.p.	Nazwa Wykonawcy:	Adres:

Ubiegając się o udzielnie zamówienia publicznegosektorowego dla zadania **„Opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych na modernizację punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi”**prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, ja/my* niżej podpisany/i* oświadczam/my*, że na dzień składania ofert wykonawca:

nie należy do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331 ze zm.)

należy do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331 ze zm.), w której skład wchodzą następujące podmioty:

1)……..

2)……..

3)……..

*niepotrzebne skreślić lub pominąć

**zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50, poz. 331, z późn. zm.) przez grupę kapitałową rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy	Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i data

W przypadku Wykonawców wspólnie biorących udział w postępowaniu niniejsze oświadczenie jest składane przez każdego z nich z osobna.

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Oświadczenie w zakresie podwykonawstwa

Oświadczam, że **nie powierzę** podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia.*

Oświadczam, że **powierzę następującym** podwykonawcom wykonanie zamówienia w następującym zakresie:*

Rodzaj części zamówienia przewidzianej do wykonania przez podwykonawcę
Nazwa podwykonawcy, o którym mowa w art. 36b pzp

_____

*należy skreślić niewłaściwy wariant

Podpisy:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość i data
1.					
2.					

Zamawiający: Łódzka Spółka Infrastrukturalna sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi

Projekt umowy nr ……

zawarta w dniu ..... pomiędzy:
Łódzką Spółką Infrastrukturalną sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi, przy ul. Piotrkowskiej 190, NIP: 725-19-06-517, REGON: 100077301, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod KRS nr: 0000243066, z kapitałem zakładowym w wysokości: 917 880 000,00 PLN, reprezentowaną przez:

……..... – …….....…….

……..... – …….....…….
zwaną dalej Zamawiającym,
a firmą ....., z siedzibą w ....., NIP: ....., REGON: ....., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców ..... pod KRS nr: ....., z kapitałem zakładowym w wysokości: ..... PLN, reprezentowaną przez:
.....,
zwaną dalej Wykonawcą
Działając na podstawie art. ..... ustawy z dnia 29 stycznia 2004 prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2013r. poz. 907 ze zm.) , specyfikacji istotnych warunków zamówienia (zwanej dalej SIWZ) z dnia ……. i oferty Wykonawcy z dnia ..... Strony zawierają niniejszą umowę.

§1
Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest:
   1) opracowanie kompleksowych projektów budowlano-wykonawczych z częścią kosztową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót na przebudowę punktówpomiarowych w podziale na zadania:
      i. zadanie 1 punkt pomiarowy nr 204,
      ii. zadanie 2 punkt pomiarowy 102/202,
      iii. zadanie 3 punkt pomiarowy 118/218,
      iv. zadanie 4 punkt pomiarowy 105,
      v. zadanie 5 punkt pomiarowy 113,
      vi. zadanie 6 punkt pomiarowy 101/201

      na magistralach wodociągowych w Łodzi.
   2) pełnienie nadzoru autorskiego nad zgodnością realizowanych inwestycji z dokumentacją projektową, na wniosek Zamawiającego, na zasadach określonych w załączniku nr 5 do umowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu niniejszej umowy określa załącznik nr 2 do umowy.
3. Wykonawca wykona przedmiot umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami.

§2

Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację projektową, o której mowa w §1 ust. 1, pkt 1):

1) w wersji papierowej – po 4 kompletne egzemplarze, tj. opis, obliczenia, tabele i mapy dla każdego z zadań, o których mowa §1 ust. 1 pkt 1);
2) w wersji elektronicznej, tj. na płytach CD lub DVD, w formacie umożliwiającym edycję za pomocą jednego z posiadanych przez Zamawiającego oprogramowań (wskazanych w załączniku nr 10 do SIWZ) – po 4 kompletne egzemplarze, tj. opis, obliczenia, tabele i mapy, w tym 1 egzemplarz w formacie pdf. dla każdego z zadań, o których mowa §1 ust. 1 pkt. 1);

§3

Terminy

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania kompletnej dokumentacji projektowej, o której mowa w §1 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy w terminie do 4 **miesiące od daty zawarcia umowy o udzielenie zamówienia** – dostarczenie do siedziby Zamawiającego dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do realizacji, z uzgodnieniami uzyskanymi od zainteresowanych instytucji i urzędów, decyzjami wraz z częścią kosztową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, oraz jeżeli jest niezbędne do realizacji zadania-brakiem sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, w oryginale, wydanymi na Zamawiającego.
2. Za datę wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 1)., Strony przyjmują datę podpisania protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej odrębnie dla każdego zadania. Zamawiający dopuszcza możliwość odbioru wcześniejszego niż w terminie określonym w ust. 1 każdego zadania z osobna. W takim przypadku sporządzany jest protokół odbioru częściowego dla zadań będących przedmiotem odbioru częściowego. Do odbiorów częściowych mają odpowiednio zastosowanie postanowienia umowy dotyczące odbioru całości dokumentacji.
3. Pełnienie nadzoru autorskiego, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 2) nastąpi na wniosek Zamawiającego złożony do Wykonawcy w ciągu 36 miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej dla ostatniego zrealizowanego zadania. Okres pełnienia nadzoru autorskiego nie może być dłuższy niż 48 miesięcy od daty podpisania niniejszej umowy. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu pełnienia nadzoru autorskiego oraz kwoty wynagrodzenia na warunkach określonych w § 9 ust. 1 pkt 3) - 5) niniejszej umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od nadzoru w przypadku zaistnienia okoliczności opisanych w pkt. II, ppkt. 3 załącznika nr 4 do umowy.

§4

Warunki realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować na rzecz Zamawiającego przedmiot niniejszej umowy zgodnie z:
   1) warunkami określonymi w niniejszej umowie,
   2) wymaganiami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa w tym zakresie,
   3) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej.

Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ, obowiązującymi przepisami, normami oraz z wymaganiami technicznymi wydanymi przez ZWiK Sp. z o.o., stanowiącymi załącznik nr 10 do SIWZ.

§5

Wynagrodzenie/warunki płatności

1. Łączna wartość wynagrodzenia, jakie może przysługiwać Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy, wynosi netto ... PLN, plus należny podatek VAT …% , co stanowi kwotę brutto: ... PLN (słownie: … złotych), zgodnie ze szczegółową wyceną zawartą w Ofercie, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy. W tym:
   1) Łączna wartość wynagrodzenia za opracowanie dokumentacji projektowej wynosi netto….. PLN, plus należny podatek VAT …% , co stanowi kwotę brutto: ... PLN,
   2) Łączna wartość wynagrodzenia za sprawowanie nadzoru autorskiego wynosi netto….. PLN, plus należny podatek VAT …%, co stanowi kwotę brutto: ... PLN.
2. Podstawę do wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy, stanowi podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej odrębnie dla każdego zadania, o którym mowa w § 1 ust. 1).
3. Podstawą do wystawienia faktury, za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt. 2) niniejszej umowy, będzie podpisany „protokół końcowego przeglądu technicznego" inwestycji, potwierdzony przez Wykonawcę inwestycji.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1) niniejszego paragrafu, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy (tj. opracowanie i uzyskanie niezbędnych decyzji, opinii i uzgodnień od instytucji i władz, wraz z opłatami skarbowymi za udzielone pełnomocnictwa oraz przekazanie na rzecz Zamawiającego – Łódzkiej Spółki Infrastrukturalnej sp. z o.o., praw autorskich majątkowych, praw zależnych w zakresie wskazanym w § 7) oraz podatki obowiązujące na terenie RP, w tym podatek VAT. Wynagrodzenie określone w ust. 1 pkt. 2) niniejszego paragrafu jest również wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszelkie koszty i opłaty związane z pełnieniem nadzoru autorskiego.
5. Wykonawca do faktur będzie naliczał podatek od towarów i usług zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2004 nr 54, poz. 535 ze zm.). Kwota podatku opisana jest w ust. 1 niniejszego paragrafu.
6. Faktury wystawione będą na Zamawiającego – Łódzką Spółkę Infrastrukturalną sp. z o.o., i dostarczane do siedziby Zamawiającego w Łodzi z potwierdzonym „protokołem odbioru" przedmiotu, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy.
7. Płatności regulowane będą przez Zamawiającego na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty dostarczenia oryginału prawidłowo wystawionej faktury do siedziby Zamawiającego. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub zapisami umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego faktury korygującej.

§6

Warunki odbioru

1. Wykonawca przekaże Zamawiającemu przedmiot umowy określony w §1 ust. 1 pkt. 1), tj. kompletne dokumentacje projektowe niezbędne do realizacji inwestycji wraz z częścią kosztową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, zawierające komplet opinii, decyzji administracyjnych, i jeżeli jest taka potrzeba - brak sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych w oryginale, wydane na Zamawiającego - w jego siedzibie w terminie określonym w §3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Każdą dokumentację należy zaopatrzyć oświadczeniem o jej kompletności pod względem celu, któremu ma służyć, oraz oświadczeniem, że została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z wiedzą techniczną.
3. Podpisanie przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej odrębnie dla każdego zadania, uprawnia Wykonawcę do wystawienia faktury obejmującej wynagrodzenie za realizację całości przedmiotu niniejszej umowy określonego w §5 ust. 1 pkt. 1) lub odrębnie dla każdego zadania zgodnie z wyceną zawartą w Ofercie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
4. Zamawiający ma prawo do odmowy podpisania protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej odrębnie dla każdego zadania w sytuacji stwierdzenia niezgodności przekazanej dokumentacji z obowiązującymi przepisami prawa, niniejszą umową lub w przypadku jej niekompletności. Wówczas Zamawiający zgłosi swoje zastrzeżenia na piśmie w odrębnym protokole, wyznaczając termin na usunięcie wad lub jej uzupełnienie.
5. W wyznaczonym terminie Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu prawidłowo wykonany przedmiot umowy i dopiero wówczas zostanie podpisany protokół odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej odrębnie dla każdego zadania bez uwag.
6. Wykonawca odpowiada za szkody spowodowane wadami dokumentacji projektowej. Aprobata Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłową realizację przedmiotu umowy.

§7

Prawa autorskie

1. Wykonawca zapewnia, że dokumentacja projektowa będzie całkowicie oryginalna i nie będzie naruszać praw autorskich innych osób/podmiotów, w tym również będzie wolna od wad prawnych i fizycznych, które mogłyby spowodować odpowiedzialność Zamawiającego. Ponadto Wykonawca zapewnia, że dokumentacja projektowa nie będzie naruszać żadnych praw osób trzecich i że prawa autorskie Autora do opracowania nie są ograniczone w zakresie objętym niniejszą umową.
2. Wykonawca oświadcza, że wszelkie utwory wykorzystywane przy wykonaniu przedmiotu umowy, a które nie zostały dostarczone przez Zamawiającego lub osoby trzecie (np. urzędy), zostały stworzone przez Wykonawcę i przysługują mu do nich wyłączne prawa autorskie.
3. W ramach ustalonego w umowie wynagrodzenia Wykonawca łącznie z przekazaną dokumentacją projektową przekazuje na rzecz Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej, stanowiącej podstawę do realizacji inwestycji, w ramach wynagrodzenia opisanego w §5 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy, w zakresie:

1) prawa do kopiowania, utrwalania, zwielokrotniania, udostępniania, rozpowszechniania dokumentacji projektowej, w postaci cyfrowego zapisu dokumentacji, zarówno poprzez umieszczanie dokumentacji jako produktu multimedialnego na nośnikach materialnych (w szczególności pamięć USB, CD, DVD, czy poprzez wprowadzanie do pamięci komputera), jak i poprzez udostępnianie dokumentacji jako produktu multimedialnego w sieciach teleinformatycznych (w szczególności poprzez umieszczenie projektu na serwerze, jednostkach roboczych, w sieci Internet, Intranet, w sieci komputerowej czy pamięci RAM);
2) prawa do kopiowania, utrwalania, zwielokrotniania, udostępniania, rozpowszechniania dokumentacji projektowej w postaci materialnych nośników projektu, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną czy zapisu magnetycznego;
3) prawa do rozpowszechniania dokumentacji projektowej, zarówno w formie materialnych nośników, jak i w postaci cyfrowej, przez publiczne wystawienie, wyświetlanie, odtwarzanie, publiczne udostępnianie, czy elektroniczne komunikowanie dzieła publiczności w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
4) prawa do obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dokumentację projektową utrwalono przez wprowadzenie do obrotu, udzielenie licencji, użyczenie lub najem oryginału albo jego egzemplarzy, zarówno w formie materialnych nośników dokumentacji, jak i jej cyfrowej postaci.

4. Wykonawca udziela Zamawiającemu wyłącznego prawa do rozporządzania i korzystania z dokumentacji projektowej, w szczególności do dokonywania przeróbek i adaptacji dokumentacji projektowej bez uszczerbku dla prawa do dokumentacji projektowej w wersji utworu pierwotnego (prawa zależne). Wykonawca w szczególności wyraża zgodę na dokonywanie zmian i przeróbek w przekazanej dokumentacji projektowej wynikających z potrzeby zmiany rozwiązań projektowych, materiałów, ograniczania wydatków, wprowadzania zaleceń, zwielokrotniania projektu w postaci cyfrowej itp., jak również udostępnianie projektu osobom trzecim w celu wykonywania przez nie nadzoru nad wykonywaniem prac realizowanych na podstawie przekazanej dokumentacji projektowej.
5. Dokumentacja projektowa wykonana w ramach umowy może być wykorzystywana przez Zamawiającego bez żadnych ograniczeń do dalszych prac związanych realizacją inwestycji, a także przez osoby trzecie po wprowadzeniu jej do obrotu i przeniesieniu na te osoby praw autorskich, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu.
6. Przejście autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych, o których mowa powyżej, na Zamawiającego następuje z momentem przekazania Zamawiającemu dokumentacji projektowej.
7. Zamawiający ma prawo dalszej sprzedaży, udzielenia licencji, najmu, użyczenia dokumentacji projektowej w zakresie nabytych praw autorskich majątkowych bez zgody Wykonawcy i upoważnienia do wykonywania czynności z zakresu zmian, adaptacji, uzupełnień i opracowań dzieła osobie mającej uprawnienia i doświadczenie przy projektowaniu i nadzorowaniu sieci wodociągowo-kanalizacyjnej w podobnym zakresie.
8. Wykonawca, działając w oparciu o posiadane uprawnienia, gwarantuje i upoważnia Zamawiającego do wykonywania autorskich praw osobistych do dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, w szczególności do:
    a. decydowania o nienaruszalności treści i formy dokumentacji projektowej;
    b. decydowania o nadzorze nad sposobem korzystania z dokumentacji projektowej.

§8

Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy

1. Do kierowania pracami projektowymi, stanowiącymi przedmiot umowy, ze strony Wykonawcy wyznacza się wiodącego Projektanta:……., który w okresie realizacji umowy działa w imieniu i na rachunek Wykonawcy.
2. Osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za nadzór nad realizacją niniejszej umowy jest: …….
3. Wykonawca może dokonywać zmiany wiodącego Projektanta jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
4. W przypadku zmiany wiodącego Projektanta Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające kwalifikacje zgodne z wymogami zawartymi w SIWZ. Zmiana Projektanta nie może mieć wpływu na zmianę terminu przekazania kompletnej dokumentacji projektowej, określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Projektanta, składając żądanie na piśmie, jeżeli uzna, że Projektant nie wykonuje swoich obowiązków wynikających z niniejszej umowy. Wówczas Wykonawca obowiązany jest zmienić Projektanta zgodnie z żądaniem Zamawiającego, w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.
6. Zmiana osób wymienionych w ust. 1-2 niniejszego paragrafu, nie wymaga pisemnej zmiany niniejszej umowy w formie aneksu.

§9

Zmiany do umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w następującym zakresie:
   1) zmiany terminu określonego w §3 ust. 1 i 3 niniejszej umowy dla całości dokumentacji projektowej lub danego zadania, spowodowanej okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego lub okolicznościami niezależnymi od Zamawiającego lub Wykonawcy, w szczególności:
      a) konieczność udzielenia zamówień dodatkowych, których wykonanie wpłynie na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego,
      b) przedłużający się termin uzyskania uzgodnień, postanowień i decyzji wydawanych przez Organy Administracyjne, gestorów sieci oraz innych podmiotów których uzgodnienia są niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy,
      c) trudności terenowo – prawne,
      d) konieczność zmiany wcześniej przyjętych i zaakceptowanych rozwiązań;
   2) zmiany zakresu przedmiotu umowy oraz przedstawionych rozwiązań zawartych w dokumentacji projektowej dla całości dokumentacji projektowej lub danego zadania, przy czym zmiana taka może być spowodowana wyłącznie okolicznościami zaistniałymi w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w szczególności:
      a) trudnościami uzyskania prawa do dysponowania terenem dla planowanej inwestycji,
      b) warunkami geologicznymi,
      c) ewentualnymi kolizjami z projektowaną i istniejącą infrastrukturą,

      W takim przypadku Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu i wynagrodzenia, pod warunkiem, że taka zmiana zakresu przedmiotu umowy wpływa na termin lub kwotę

wynagrodzenia. W takim przypadku wynagrodzenie będzie obliczane na podstawie kalkulacji przedstawionej przez Wykonawcę i podlegającej akceptacji Zamawiającego.

3) zwiększeniu stawki podatku VAT, jeżeli zmiana taka wynikać będzie ze zmiany przepisów - w takiej sytuacji ulegnie zmianie wysokość wynagrodzenia netto Wykonawcy;
4) zmniejszeniu stawki podatku VAT, jeżeli zmiana taka wynikać będzie ze zmiany przepisów - w takiej sytuacji ulegnie zmianie wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy;
5) zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany obowiązującej na terytorium RP waluty, zgodnie z obowiązującym wskaźnikiem przeliczeniowym;
6) zmiany terminu świadczenia usługi pełnienia nadzoru autorskiego w przypadku zmiany terminu realizacji robót, których dotyczy dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot niniejszej umowy oraz zmiany wysokości wynagrodzenia z tytułu pełnienia nadzoru autorskiego (określonego w Ofercie stanowiącej załącznik nr 1 do umowy). Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w zdaniu poprzednim, nastąpi o wartość kwartalnego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za ostatni kwartał poprzedzający zawarcie aneksu do umowy.

2. Zmiany do umowy określone w ust. 1 wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu do umowy i muszą być udokumentowane.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt. 1) i 2) niniejszego paragrafu, winny zostać udokumentowane przez Wykonawcę na piśmie, w sposób nie budzący wątpliwości. Pismo zostanie złożone w siedzibie Zamawiającego w Łodzi nie później niż na 7 dni przed upływem terminu określonego w §3 ust. 1 i 3 niniejszej umowy.

§10

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
   1) odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy bądź jej części z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto:
      a) określonego w §5 ust. 1 pkt 1) niniejszej umowy - dla całości przedmiotu umowy, lub
      b) zgodnie z wyceną zawartą w Ofercie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy - dla danego zadania

      bez dodatkowego wezwania, w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy;
   2) przekroczenia terminu dostarczenia Zamawiającemu całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej dla danego zadania (opisanego w § 1 ust. 1), o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto:
      a) określonego w §5 ust. 1 pkt 1) niniejszej umowy - dla całości przedmiotu umowy, lub
      b) zgodnie z wyceną zawartą w Ofercie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy- dla danego zadania,

      za każdy dzień opóźnienia;
   3) przekroczenia wyznaczonego zgodnie z §12 ust. 4 niniejszej umowy terminu na usunięcie wad projektowych, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto:
      a) określonego w §5 ust. 1 pkt 1) niniejszej umowy dla całości przedmiotu umowy, lub

b) zgodnie z wyceną zawartą w Ofercie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy- dla danego zadania,

za każdy dzień opóźnienia.

2. Zamawiający ma prawo zmniejszenia zapłaty zobowiązań wynikających z wystawionych przez Wykonawcę faktur, o kwotę naliczonych kar umownych, bez potrzeby wykazywania poniesionej szkody i składania przez strony dodatkowych oświadczeń, na co Wykonawca wyraża zgodę.
3. Jeżeli kary umowne, o których mowa w ust. 1 pkt. 2) i/lub 3) niniejszego paragrafu, wyniosą więcej niż 10% wynagrodzenia brutto za opracowanie dokumentacji projektowej, określonego w §5 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy, Zamawiający, po powiadomieniu Wykonawcy, może odstąpić od umowy na zasadach określonych w §11 niniejszej umowy.
4. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§11

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od niniejszej umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, wówczas:
   1) Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
   2) w celu określenia, jaką część umowy należy uznać za wykonaną i określenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tego tytułu, powołana zostanie komisja, w której skład wchodzić będą przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy wskazani w §8 niniejszej umowy, a stopień zaawansowania wykonanych prac oraz wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy zostaną zatwierdzone przez Strony protokolarnie.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku:
   1) gdy zostanie zlikwidowana firma Wykonawcy albo zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości lub likwidacji Wykonawcy;
   2) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub zrzeczenia się przez Wykonawcę majątku na rzecz wierzycieli;
   3) zaistnienia sytuacji, o której mowa w §10 ust. 3 niniejszej umowy.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności wraz z uzasadnieniem, w terminie 30 dni od daty zaistnienia okoliczności uzasadniających odstąpienie od umowy.

§12

Odpowiedzialność za wady przedmiotu umowy

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wady fizyczne i prawne dokumentacji projektowej, zmniejszające jej wartość lub użyteczność, zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
2. Strony ustalają, iż odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy zostaje rozszerzona do czasu upływu okresu gwarancji jakości, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu.

3. Okres zgłaszania wad przez Zamawiającego zakończy się wraz z upływem okresu gwarancji za wady obiektu wykonanego na podstawie dokumentacji projektowej, jednak nie później niż 36 miesięcy od daty podpisania przez strony protokołu, o którym mowa w § 6 ust. 3, i w tym okresie mogą być zgłaszane wady do usunięcia przez Wykonawcę w ramach udzielonej przez niego gwarancji jakości oraz rękojmi za wady. Niniejsza umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancji.
4. Zamawiający, jeżeli otrzymał wadliwą dokumentację projektową, a wady tej nie mógł stwierdzić, przyjmując dokumentację, może wezwać pisemnie Wykonawcę, aby w wyznaczonym terminie usunął stwierdzone wady na swój koszt, bez względu na wysokość związanych z tym nakładów finansowych. Po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad, Zamawiający może naliczyć kary umowne, o których mowa w §10 ust. 1 pkt. 3) niniejszej umowy lub odstąpić od umowy w części dotyczącej wadliwej dokumentacji z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeżeli stwierdzona wada uniemożliwia realizację inwestycji na jej podstawie oraz naliczyć karę umowną, zgodnie z § 10 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania wyboru sankcji względem Wykonawcy, określonych w ust. 4 niniejszego paragrafu, jeśli nie usunie on wady w wyznaczonym terminie.
6. Skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień wskazanych w ust. 4 niniejszego paragrafu nie wyłącza prawa Zamawiającego do żądania zapłaty odszkodowania z tytułu szkody spowodowanej wadami dokumentacji projektowej.
7. Po stwierdzeniu usunięcia wad strony sporządzają „protokół usunięcia wad”.
8. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych przy realizowaniu inwestycji zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą przedmiot niniejszej umowy i wynikających z wad projektowych, Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z ich wykonaniem.

§13

Postanowienia dotyczące podwykonawców

1. Wykonawca może zlecić podwykonawcy/om wykonanie części przedmiotu zamówienia pod warunkiem, że przed zawarciem umowy z podwykonawcą uzyska pisemną zgodę Zamawiającego na powierzenie wykonania części zamówienia temu podwykonawcy. Podstawą do uzyskania takiej zgody będzie wniosek Wykonawcy określający część zamówienia, którego wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy, wraz ze wskazaniem zdolności podwykonawcy do jej wykonania oraz projektem umowy, która będzie zawarta z podwykonawcą(ami).
2. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o swojej decyzji na piśmie, w terminie 14 dni od daty otrzymania wniosku wraz z projektem umowy, z podaniem powodów w przypadku odmowy udzielenia zgody.
3. Wykonawca przekaże Zamawiającemu jeden egzemplarz umowy zawartej z podwykonawcą(ami) (wraz ze wszelkimi załącznikami i danymi) lub jej uwierzytelniony odpis, w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy z podwykonawcą na warunkach określonych w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu.
4. Pod rygorem nieważności, Wykonawca nie ma prawa zmienić postanowień umowy zawartej z podwykonawcą, jeśli nie uzyska zgody Zamawiającego na dokonanie zmiany.
5. W razie zmiany podwykonawcy, który jednocześnie zgodnie z art. 26 ust. 2b PZP będzie podmiotem udostępniającym zasoby niezbędne do realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest zaproponować innego podwykonawcę, spełniającego warunki określone w SIWZ na dzień podjęcia decyzji o zmianie podwykonawcy i przedłożyć Zamawiającemu wszystkie wymagane oświadczenia i dokumenty określone w SIWZ.

6. Wykonanie przedmiotu umowy w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków niniejszej umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawcy w takim zakresie, jak gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniechaniem samego Wykonawcy.
7. Za wykonanie przez podwykonawcę przedmiotu umowy przysługiwać mu będzie wynagrodzenie należne od Wykonawcy.
8. Za zobowiązania Wykonawcy względem podwykonawcy odpowiedzialny jest wyłącznie Wykonawca.
9. Zapisy niniejszego paragrafu nie stanowią podstawy do powstania odpowiedzialności Zamawiającego wobec podwykonawcy.

§14[1]

Podmioty wspólnie realizujące umowę

1. Wykonawcy realizujący wspólnie umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.
2. Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, wyznaczają spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę. Lider upoważniony jest także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę.
3. Liderem, o którym mowa w ust. 2, będzie……, z siedzibą ……, reprezentowany przez ……..
4. Postanowienia umowy, które dotyczą Wykonawcy, stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie umowę.

§15

Inne postanowienia umowy

1. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie, zarówno w całości, jak i w części, jakichkolwiek praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy, w tym również roszczenia o zapłatę wynagrodzenia, chyba że uprzednio uzyska na to zgodę Zamawiającego na piśmie.
2. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu i faksu bez potrzeby sporządzania aneksu do umowy. W przypadku braku takiej informacji pisma przesłane na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczone.

§16

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie stosowne przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.
2. Jakiekolwiek spory mające związek z wykonywaniem niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Zmiana niniejszej umowy wymaga pod rygorem nieważności formy pisemnej, z wyjątkiem sytuacji opisanej w §8 ust. 6 niniejszej umowy.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

[1]Pozostawić w przypadku Wykonawców wspólnie realizujących Umowę

5. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia przez Strony.
6. Załącznikami do Umowy są:
   1) Załącznik nr 1 - Oferta Wykonawcy wraz z ewentualnymi wyjaśnieniami,
   2) Załącznik nr 2 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z ewentualnymi wyjaśnieniami i zmianami,
   3) Załącznik nr 3 - Pełnomocnictwo udzielone Wykonawcy przez Zamawiającego do występowania przed organami administracyjnymi w imieniu Zamawiającego,
   4) Załącznik nr 4 - Zasady pełnienia nadzoru autorskiego.

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**

Załącznik nr 3 do Umowy nr……

PEŁNOMOCNICTWO NR ……/……

Ja niżej podpisany,
……..
……..

działając jako Zarząd Łódzkiej Spółki Infrastrukturalnej sp. z o. o., z siedzibą w Łodzi przy ul. Piotrkowskiej 190, 90-368 Łódź, NIP: 725-19-06-517, REGON: 100077301, wpisanej do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla Łodzi - Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod KRS nr: 0000243066, z kapitałem zakładowym w wysokości: 917 880 000,00 zł, na mocy umowy nr ……, zawartej w dniu …….. z Wykonawcą: ……/nazwa Wykonawcy/, dotyczącej ……/przedmiot umowy/, niniejszym udzielam pełnomocnictwa przedstawicielowi Wykonawcy - Panu/Pani: ..... zamieszkałemu/zamieszkałej:…….....legitymującemu/legitymującej się dokumentem tożsamości……/typ dokumentu, seria i numer/, wydanym przez …… do występowania w imieniu Zamawiającego, tj. Łódzkiej Spółki Infrastrukturalnej sp. z o. o. przed organami administracji publicznej wszystkich instancji, w celu uzyskiwania wymaganych decyzji, opinii i uzgodnień dokumentacji projektowej, umożliwiających Zamawiającemu, jeżeli zachodzi taka potrzeba uzyskanie decyzji o braku sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, a także do występowania w imieniu Zamawiającego, tj. Łódzkiej Spółki Infrastrukturalnej Spółka z o.o. przed osobami fizycznymi, osobami prawnymi, a także jednostkami organizacyjnymi nie posiadającymi osobowości prawnej, w celu uzyskania wszelkich zgód, opinii oraz innych dokumentów niezbędnych do wykonywania dokumentacji projektowej i uzyskania decyzji o braku sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, jeżeli zachodzi taka potrzeba.
Pełnomocnictwo jest ważne do odwołania / do dnia ……*
Pełnomocnictwo upoważnia / nie upoważnia do udzielenia substytucji*

* niepotrzebne skreślić

Niniejsze pełnomocnictwo zostało wpisane w Rejestrze pełnomocnictw prowadzonym przez Sekretariat „Łódzkiej Spółki Infrastrukturalnej” sp. z o.o. pod pozycją …….

Załącznik nr 4 do Umowy nr...../.....

Pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania pn.: ……..

I.

1. Nadzór autorski z ramienia Wykonawcy pełnić będzie autor (autorzy) projektu, a w przypadku jego braku osoba wyznaczona przez Wykonawcę, z zachowaniem zasad określonych w § 4 umowy.
2. Zakres nadzoru autorskiego obejmować będzie:
   1) pełnienie nadzoru nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych, funkcjonalnych oraz technologicznych z dokumentacją projektową w czasie realizacji inwestycji, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami;
   2) uzupełnianie szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśnianie Wykonawcy, który realizować będzie inwestycję, wątpliwości powstałych w toku realizacji prac;
   3) sporządzanie opracowań korygujących dokumentację projektową, w sytuacjach nie wynikających z wad w pierwotnie wykonanym projekcie;
   4) uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych, w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez Zamawiającego;
   5) czuwanie, by zakres wprowadzonych zmian nie spowodował istotnej zmiany zatwierdzonego projektu, wymagającej nowych pozwoleń, a w przypadku konieczności wprowadzenia zmian istotnych, przygotowanie dokumentacji zamiennej i wszelkich wystąpień do instytucji opiniujących i organu wydającego pozwolenia;
   6) udział w naradach na budowie, w siedzibie Zamawiającego oraz wszystkich innych spotkaniach związanych z realizacją inwestycji, na żądanie Zamawiającego;
   7) niezwłoczne informowanie Zamawiającego i Wykonawcy realizującego inwestycję o wszelkich dostrzeżonych błędach realizacji inwestycji, w szczególności o rozbieżnościach z dokumentacją projektową;
   8) informowanie Zamawiającego o konieczności wykonania zamówień dodatkowych lub robót dodatkowych bądź zamiennych, nieprzewidzianych umową zawartą przez Zamawiającego z Wykonawcą realizującym inwestycję;
   9) udział w komisjach odbioru technicznego oraz odbiorze inwestycji i przekazaniu jej do eksploatacji, na żądanie Zamawiającego.

II.

1. Sprawowanie nadzoru autorskiego może nastąpić na wniosek Zamawiającego, w ciągu 36 miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej dla ostatniego zrealizowanego zadania, nie później jednak niż w ciągu 48 miesięcy od daty zawarcia niniejszej umowy.
2. W przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o przystąpieniu do realizacji inwestycji, dla której została sporządzona dokumentacja projektowa stanowiąca przedmiot niniejszej umowy, Zamawiający może zawiadomić Wykonawcę o konieczności przystąpienia do sprawowania nadzoru autorskiego na warunkach i zasadach wskazanych w niniejszym załączniku, wówczas Wykonawca przystąpi do pełnienia nadzoru w terminie 14 dni od daty zawiadomienia.

3. W przypadku, gdy w ciągu: 36 miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru całości dokumentacji projektowej lub dokumentacji projektowej dla ostatniego zrealizowanego zadania, Zamawiający odstąpi lub zaniecha realizacji inwestycji, Zamawiający ma prawo odstąpić od żądania sprawowania nadzoru autorskiego. Oświadczenie o odstąpieniu zostanie złożone w ciągu 2 miesięcy od daty podjęcia decyzji przez Zamawiającego o zaniechaniu lub odstąpieniu od realizacji inwestycji, dla której została sporządzona dokumentacja projektowa, stanowiąca przedmiot niniejszej umowy.

III.

1. Podstawą do wystawienia faktury za wykonanie nadzoru autorskiego będzie „protokół końcowego przeglądu technicznego" inwestycji, potwierdzony przez Wykonawcę realizującego inwestycję.
2. Fakturę należy wystawić na adres siedziby Zamawiającego i złożyć w jego siedzibie.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w §5 ust. 1 pkt. 2) umowy, zostanie Wykonawcy zapłacone przelewem na konto, w ciągu 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu oryginału prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub zapisami umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego, faktury korygującej.

IV.

W trakcie sprawowania nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do:

1) wykorzystania posiadanej wiedzy i doświadczenia, zgodnie z dobrze pojętym interesem Zamawiającego,
2) stawiania się na budowie na każde wezwanie Zamawiającego,
3) zachowania tajemnicy w pełnym zakresie we wszystkich sprawach związanych z realizacją inwestycji, z wyjątkiem materiałów oraz informacji przekazywanych upoważnionym organom administracji i władzom państwowym.

V.

1. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
   1) 100,00 PLN brutto *(słownie: sto złotych)* - w przypadku nieprzybycia na wezwanie Zamawiającego, za każdy przypadek oddzielnie,
   2) 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt. 2) umowy, za każdą nieprawidłowość w pełnieniu obowiązków wynikających w pkt. I, zgłoszoną przez Zamawiającego na piśmie wraz z argumentacją.
   3) w przypadku 3-krotnego nieprzybycia, o którym mowa w niniejszym rozdziale pkt. 1 ppkt. 1) Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w części dotyczącej sprawowania nadzoru autorskiego i naliczyć karę umowną w wysokości 50% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt. 2) umowy,
   4) w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od pełnienia nadzoru z przyczyn leżących po jego stronie lub odstąpienia od jego pełnienia przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku wskazanego w pkt. 1 ppkt. 3), Wykonawca zobowiązany jest

zapłacić karę umowną w wysokości 100% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 pkt. 2) umowy.

2. Zasady zapłaty kar umownych oraz kwestię dotyczącą dochodzenia ewentualnego odszkodowania reguluje §7 umowy.

VI.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszym załączniku, w szczególności w zakresie odpowiedzialności projektanta za wadliwe wykonanie nadzoru autorskiego, mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.Ogólne założenia.

Przedmiotem opracowania są kompleksowe projekty budowlano-wykonawcze z częścią kosztową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót na przebudowę punktów pomiarowych nr 204, 102/202, 118/218, 105, 113, 101/201 na magistralach wodociągowych w Łodzi.

2.Zakres opracowania.

1. Przebudowa punktu pomiarowego:**Nr 204 na magistrali ul. Traktorowa-Judyma**,**Nr 118/218 na magistrali ul. Kurczaki-Powtórna**, **Nr 113 na magistrali ul. Hetmańska- Przybyszewskiego** w zakresie rozbudowy obecnej stacji o:
   - pomiar dwukierunkowy przepływu wody w sieci magistralnej z włączeniem do stacji pomiarowej poprzez instalację zanurzeniowego przepływomierza elektromagnetycznego z przetwornikiem,
   - pomiar jakości wody w sieci poprzez instalację mętnościomierza, z ciągłym przekazem wartości,
   - ochronę obwodów sygnałowych poprzez dwustopniowe ochronniki,
   - wymianę sterownika programowalnego na PLC z modułami rozszerzeniowymi, oprogramowaniem kompatybilnym z systemem TElWin i instalację radiomodemem GSM/GPRS,
   - aktualizację aplikacji systemu telemetrycznego TelWin w Centralnej Dyspozytorni
2. Przebudowa punktu pomiarowego **nr 102/202 na magistrali ul. Gojawiczyńskiej – Dąbrowskiego** w zakresie rozbudowy istniejącej stacji o:
   - pomiar dwukierunkowy przepływu wody w sieci magistralnej z włączeniem do stacji pomiarowej poprzez instalację zanurzeniowego przepływomierza elektromagnetycznego z przetwornikiem,
   - pomiar jakości wody w sieci poprzez instalację mętnościomierza, z ciągłym przekazem wartości
   - ochronę obwodów sygnałowych poprzez dwustopniowe ochronniki
   - wymianę sterownika programowalnego na PLC z modułami rozszerzeniowymi, oprogramowaniem kompatybilnym z systemem TElWin
   - wymianę TGF na radiomodem GSM/GPRS
   - aktualizację aplikacji systemu telemetrycznego TelWin w Centralnej Dyspozytorni

   Ponadto dla w/w punktu pomiarowego należy uzyskać z PGE Dystrybucja S.A. Łódź Miasto warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia o mocy przył. 0,8kW i zasilania jednofazowego.
3. Przebudowa punktu pomiarowego **nr 101/201 na magistrali ul. Waltera Janke** w zakresie rozbudowy istniejącej stacji o :
   - pomiar dwukierunkowy przepływu wody w sieci magistralnej z włączeniem do stacji pomiarowej poprzez instalację zanurzeniowego przepływomierza elektromagnetycznego z przetwornikiem,

- pomiar jakości wody w sieci poprzez instalację mętnościomierza, z ciągłym przekazem wartości,
- ochronę obwodów sygnałowych poprzez dwustopniowe ochronniki,
- rozbudowę istniejącego sterownika programowalnego PLC i aktualizację Oprogramowania,
- aktualizację aplikacji systemu telemetrycznego TelWin w Centralnej Dyspozytorni

4. Przebudowa punktu pomiarowego **nr 105 na magistrali ul. Zgierska-Sikorskiego** w zakresie rozbudowy obecnej stacji o:
   - pomiar dwukierunkowy przepływu wody w sieci magistralnej z włączeniem do stacji pomiarowej poprzez instalację zanurzeniowego przepływomierza elektromagnetycznego z przetwornikiem,
   - pomiar jakości wody w sieci poprzez instalację mętnościomierza, z ciągłym przekazem wartości,
   - ochronę obwodów sygnałowych poprzez dwustopniowe ochronniki
   - rozbudowę istniejącego sterownika programowalnego PLC i aktualizację Oprogramowania,
   - aktualizację aplikacji systemu telemetrycznego TelWin w Centralnej Dyspozytorni,
   - instalację radiomodemu GSM/GPRS

3. Ogólne wytyczne dotyczące opracowania dokumentacji

1. Podstawą do opracowania dokumentacji projektowej są:
   - wymagania techniczne wydane przez ZWiK Sp. z o.o. w Łodzi
   - dokumentacja na punkty pomiarowe i sieci magistralne znajdująca się w ZWiK Sp. z o.o.
2. W dokumentacji należy opracować/uzyskać m.in.:
   1) mapę sytuacyjno - wysokościową w skali 1:500 dla celów lokalizacyjnych, obejmującą swoim zasięgiem teren niezbędny do opracowania projektu przebudowy punktów pomiarowych, mapa ta zostanie przekazana Zamawiającemu i będzie stanowić jego własność,
   2) mapę ewidencyjną z wypisami z rejestru gruntów
   3) operat terenowo - prawny zawierający:
      a) aktualne wypisy z rejestru gruntów,
      b) aktualną mapę z ewidencji gruntów z naniesionym pasem robót oraz określeniem powierzchni zajętej pod budowę,
      c) uzgodnienia z właścicielami terenu odnośnie technologii prowadzenia robót.
   4) projekt drogowy/odtworzenia nawierzchni, jeżeli zajdzie taka konieczność: nawierzchnie w obszarze pasa drogowego, które zostaną naruszone w trakcie realizacji, należy przewidzieć do odtworzenia, zgodnie z wytycznymi Zarządcy Drogi,
   5) projekty branżowe wynikające z uzgodnień do dokumentacji orazz ewentualnych kolizji z projektowanym uzbrojeniem,
   6) projekt organizacji ruchu, w razie potrzeby
   7) część kosztową,
   8) specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót,
   9) wytyczne dotyczące Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia,
   10) umowę użyczenia terenu, o ile jest konieczna

11) oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane (opracowane przez Wykonawcę),o ile jest konieczne
12) brak sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych, jeżeli jest konieczne.

3. Firma Projektowa opracowująca projekt jest zobowiązana do przekazywania Zamawiającemu kopii pism składanych do uzgodnień;
4. Dokumentacja przekazana w terminie ostatecznym winna zawierać wszystkie wymagane uzgodnienia zainteresowanych instytucji i urzędów oraz, jeżeli jest taka potrzeba, brak sprzeciwu organu budowlanego na zgłoszenie o zamiarze wykonywania robót budowlanych. Wszystkie decyzje i uzgodnienia winny być wydane na Zamawiającego tj. Łódzką Spółkę Infrastrukturalną Sp. z o.o. i oryginalne dołączone do dokumentacji;
5. Projekty muszą spełniać wymagania Prawa budowlanego, w tym Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. 2003 nr 120, poz. 1126), polskich norm i przepisów oraz zasad wiedzy technicznej, zakładać technologie korzystne pod względem technicznym i ekonomicznym oraz przyjazne środowisku naturalnemu i zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju. W dokumentacji należy operować jedynie parametrami technicznymi i eksploatacyjnymi przyjętych materiałów i urządzeń. Nie wolno podawać nazw ich producentów.
6. Projekty i specyfikacje należy sporządzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 02.09.2004 r. (Dz. U. 2004 nr 202, poz. 2072 ze zm.), w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego. Zapisy Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych winny dotyczyć tylko danego rodzaju robót i nie powinny zawierać odwołań do zakresu szerszego, niż objęty dokumentacją;
7. Projekty należy sporządzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r r. (Dz. U. 2012.462.), w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Między innymi do dokumentacji należy dołączyć kopię uprawnień, zaświadczenia o wpisie do rejestru, o którym mowa w art. 88a ust. 1, pkt.3, lit. a) ustawy Prawo budowlane (dotyczy projektantów posiadających uprawnienia budowlane wydane po 01.01.1995r) oraz o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego;
8. Kosztorys inwestorski należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004 r. (Dz. U. 2004 nr 130, poz. 1389) . Kosztorysy muszą być opracowane na podstawie rozwiązań projektowych zawartych w projekcie technicznym oraz uwzględniać warunki terenowe, w których realizowane będzie zadanie. Część kosztowa musi być sprawdzona i autoryzowana przez Głównego Projektanta;
9. Dokumentację należy zaopatrzyć oświadczeniem o jej kompletności pod względem celu któremu ma służyć oraz oświadczeniem, że została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z wiedzą techniczną.
10. Dokumentacja winna zawierać oświadczenie projektanta o zgodności wersji papierowej i elektronicznej opracowania, oraz oświadczenie o kompletności uzgodnień.
11. Dla każdego przebudowywanego punktu pomiarowego należy opracować odrębną dokumentację.

12. W dokumentacji na przebudowę punktów pomiarowych należy sporządzić wykaz środków trwałych przewidzianych do likwidacji, jeżeli takie będą, zawierający w szczególności:
    1) nazwę środka trwałego
    2) zakres przewidziany do likwidacji,
    3) materiał z jakiego był wykonany - w przypadku żeliwa lub stali w dokumentacji należy przewidzieć wywóz odzyskanego materiału na złomowisko,
    4) wagę złomu możliwą do odzyskania w podziale na asortyment,
    5) numer dokumentacji archiwalnej ZWiK Sp. z o.o.;
13. W związku z tym, iż wykonana dokumentacja projektowa stanowić będzie opis przedmiotu zamówienia dla robót budowlanych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawca zobowiązany jest tworząc dokumentację projektową zachować zasady określone w przepisach ustawy z dnia 29 stycznia 2004r prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010r. nr 113 poz. 759 z późn. zm.). Dokumentacja będzie stanowić opis przedmiotu zamówienia robót budowlanych. W związku z tym Wykonawca zwróci szczególną uwagę na zapisy art. 29 ustawy prawo zamówień publicznych, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia chyba, że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny". Wykonawca (projektant) zobowiązany, więc jest do opisania proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania ich nazwy. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów materiałów lub urządzeń i dopisania słów „lub równoważne".

4. Postanowienia końcowe

1. Opracowanie powinno być przekazane w siedzibie Zamawiającego w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej zapisanej na płytach CD lub DVD w 4 (czterech) kompletnych egzemplarzach (opis, obliczenia, mapy oraz płyty).
2. Większe formaty wydruków należy złożyć do formatu A4. Cześć opisową i graficzną należy umieścić razem w teczce opisanej na zewnętrznej stronie.
3. Forma elektroniczna przekazania opracowania:
    a. mapy przekazać w postaci niezabezpieczonych plików możliwych do odczytu przy użyciu programu kompatybilnego z oprogramowaniem będącym w posiadaniu Zamawiającego, jako pliki *.dwg.
    b. tabele zestawieniowe i obliczeniowe przekazać w postaci niezabezpieczonych plików możliwych do odczytu przy użyciu programu kompatybilnego z oprogramowaniem będącym w posiadaniu Zamawiającego, jako pliki *.xls lub *.xlsx .
    c. opisy przekazać w postaci niezabezpieczonych plików możliwych do odczytu przy użyciu programu kompatybilnego z oprogramowaniem będącym w posiadaniu Zamawiającego, jako pliki *.doc lub *.docx .
4. Zamawiający informuje, iż jest w posiadaniu licencji na następujące oprogramowanie:
    a. AutoCAD 2006 LT
    b. AutoCAD 2009 LT
    c. AutoCAD Civil 3D 2010
    d. Microsoft Office 2003
    e. Microsoft Office 2007