

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

NAZWA ZAMÓWIENIA:

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: JRP.272.16.2013

TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1 Definicje

Terminologia przyjęta na potrzeby niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia jest, z zastrzeżeniem niżej wymienionego terminu, zgodna z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2013 r. poz. 907), dalej zwanej u.p.z.p.

Zamawiający	Gmina Myślenice , ul. Rynek 8/9, 32-400 Myślenice
Wykonawca	oznacza osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego;
Inspektor	oznacza Wykonawcę wybranego do realizacji niniejszej Umowy na świadczenie usług nadzoru inwestorskiego;
Umowa	oznacza Umowę pomiędzy Zamawiającym a wybranym Wykonawcą, dla niniejszego postępowania – Inspektorem;
Roboty	oznaczają wszelkie roboty stałe i roboty tymczasowe, które mają zostać wykonane lub zostały wykonane (włączając w to projektowanie) w ramach zadania inwestycyjnego pn.: <ul style="list-style-type: none">a) „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w miejscowości Zasań, budowa wodociągu w Trzemeśni przysiółek Radlanki – Kontrakt nr 29”,b) „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Poręba - Kontrakt nr 30”,c) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogoczów - IV etap - Kontrakt nr 31”,d) „Budowa kanalizacji sanitarnej w Myślenicach ul. Asnyka, ul. Sobieskiego, ul. Dąbrowskiego, ul. Bergela, ul. Daszyńskiego - Kontrakt nr 32”,e) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Krzyszkowice: Dół, Brzeg, oraz budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w miejscowości Krzyszkowice, Pustać - Kontrakt nr 33”,f) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Droginia - Kontrakt nr 34”,g) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zawada etap II - Kontrakt nr 35”,h) „Budowa i przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie miasta Myślenice - Kontrakt nr 36”,i) „Budowa kanalizacji opadowej w ciągu ul. Mickiewicza i Piłsudskiego w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od wód opadowych ul. Mickiewicza i ul. Piłsudskiego w Myślenicach, Przebudowa sieci wodociągowej i budowa kanalizacji opadowej w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od opadowych w ul. Gałczyńskiego, oraz na odcinku od ul. Gałczyńskiego-Żeromskiego w Myślenicach - Kontrakt nr 37”,j) „Przebudowa i rozbudowa Ujęcia Wody i Systemu Uzdatniania wody w Myślenicach - etap II. Budowa brzegowego ujęcia wody o

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

Umowa o roboty/ zamówienie na roboty

wydajności 0,092 m³/s w km 73+121,41 na prawym brzegu rzeki Raby - Kontrakt nr 38”,

oznacza umowę na realizację zadania inwestycyjnego pn.:

- a) „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w miejscowości Zasań, budowa wodociągu w Trzemeśni przysiółek Radlanki – Kontrakt nr 29”,
- b) „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Poręba - Kontrakt nr 30”,
- c) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogoczów-IV etap - Kontrakt nr 31”,
- d) „Budowa kanalizacji sanitarnej w Myślenicach ul. Asnyka, ul. Sobieskiego, ul. Dąbrowskiego, ul. Bergela, ul. Daszyńskiego - Kontrakt nr 32”,
- e) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Krzyszkowice: Dół, Brzeg, oraz budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w miejscowości Krzyszkowice, Pustać - Kontrakt nr 33”,
- f) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Droginia - Kontrakt nr 34”,
- g) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zawada etap II - Kontrakt nr 35”,
- h) „Budowa i przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie miasta Myślenice - Kontrakt nr 36”,
- i) „Budowa kanalizacji opadowej w ciągu ul. Mickiewicza i Piłsudskiego w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od wód opadowych ul. Mickiewicza i ul. Piłsudskiego w Myślenicach, Przebudowa sieci wodociągowej i budowa kanalizacji opadowej w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od opadowych w ul. Gałczyńskiego, oraz na odcinku od ul. Gałczyńskiego-Żeromskiego w Myślenicach - Kontrakt nr 37”,
- j) „Przebudowa i rozbudowa Ujęcia Wody i Systemu Uzdatniania wody w Myślenicach - etap II. Budowa brzegowego ujęcia wody o wydajności 0,092 m³/s w km 73+121,41 na prawym brzegu rzeki Raby - Kontrakt nr 38”,

Personel Inspektora

oznacza personel Wykonawcy - Zespół Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, w skład którego wchodzi w szczególności: Kluczowi Specjaliści [zgodnie z 9.1.3) a) 1))-4)) IDW (w zależności od części zamówienia)], inni specjaliści (personel wspierający) oraz pozostały personel zatrudniony przez Inspektora do realizacji niniejszej Umowy;

Personel Wykonawcy

oznacza cały personel wykonawcy realizującego zamówienie na roboty budowlane;

Personel Zamawiającego

oznacza wszystkich pracowników Zamawiającego oraz wszelki inny personel podany przez Zamawiającego do wiadomości Inspektora jako zatrudniony przez Zamawiającego;

W zależności od kontekstu zwroty użyte w liczbie pojedynczej należy uważać za odnoszące się także do liczby mnogiej.

2 Informacje ogólne

2.1 Przedmiot zamówienia

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest profesjonalne świadczenie usług doradczych oraz czynności związanych z zarządzaniem, kontrolną i nadzorem inwestorskim na etapie projektowania, realizacji, okresu zgłaszania wad i gwarancji jakości, nad robotami budowlanymi realizowanymi w ramach zamówienia publicznego odnoszącego się do wybranej części zamówienia, stosownie do zapisów Tomu I SIWZ – IDW, oraz wspieranie działań Jednostki Realizującej Projekt powołanej w strukturze organizacyjnej Zamawiającego.

2.2 Zakres robót, nad którymi będzie pełniony Nadzór Inwestorski

Zamówienie obejmuje świadczenie usług Nadzoru Inwestorskiego nad robotami budowlanymi realizowanymi w ramach zamówień publicznych pn.:

- a) „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w miejscowości Zasań, budowa wodociągu w Trzemeśni przysiółek Radlanki – Kontrakt nr 29” - ,
- b) „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Poręba - Kontrakt nr 30”,
- c) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogoczów-IV etap - Kontrakt nr 31”,
- d) „Budowa kanalizacji sanitarnej w Myślenicach ul. Asnyka, ul. Sobieskiego, ul. Dąbrowskiego, ul. Bergela, ul. Daszyńskiego - Kontrakt nr 32”,
- e) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Krzyszkowice: Dół, Brzeg, oraz budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w miejscowości Krzyszkowice, Pustać - Kontrakt nr 33”,
- f) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Droginia - Kontrakt nr 34”,
- g) „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zawada etap II - Kontrakt nr 35”,
- h) „Budowa i przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie miasta Myślenice - Kontrakt nr 36”,
- i) „Budowa kanalizacji opadowej w ciągu ul. Mickiewicza i Piłsudskiego w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od wód opadowych ul. Mickiewicza i ul. Piłsudskiego w Myślenicach, Przebudowa sieci wodociągowej i budowa kanalizacji opadowej w ramach rozdziału ścieków sanitarnych od opadowych w ul. Gałczyńskiego, oraz na odcinku od ul. Gałczyńskiego-Żeromskiego w Myślenicach - Kontrakt nr 37”,
- j) „Przebudowa i rozbudowa Ujęcia Wody i Systemu Uzdatniania wody w Myślenicach - etap II. Budowa brzegowego ujęcia wody o wydajności 0,092 m³/s w km 73+121,41 na prawym brzegu rzeki Raby - Kontrakt nr 38”.

Świadczenie usług Nadzoru Inwestorskiego będzie realizowane przez Wykonawcę w zakresie wybranej przez siebie części zamówienia, stosownie do zapisów Tomu I SIWZ – IDW.

Szczegółowy opis przedmiotu każdego zadania inwestycyjnego zawiera Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, Dokumentacja projektowa oraz Przedmiar robót, które zostaną udostępnione Inspektorowi po podpisaniu umowy na świadczenie usług nadzoru inwestorskiego. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż aktualnie prowadzone jest postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego w celu wyłonienia wykonawcy robót objętych zadaniem inwestycyjnym, w związku z czym dokumentacja powyższa dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego, w miejscu właściwym dla ogłaszania zamówień publicznych.

Zamawiający wymaga aby roboty budowlane stanowiące przedmiot zadania inwestycyjnego zostały wykonane zgodnie z:

- 1) Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB),
- 2) dokumentacją projektową
- 3) przedmiarem robót,
- 4) należyłą starannością, z zasadami sztuki budowlanej, współczesnej wiedzy technicznej oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami polskimi, w szczególności zawartymi w Prawie budowlanym, a w dalszej kolejności normami wspólnymi Unii Europejskiej, zgodnie ze złożoną ofertą, warunkami przetargu oraz zgodnie z ustaleniami poczynionymi z Zamawiającym, z zastrzeżeniem, iż ustalenia te

nie mogą wykraczać poza przedmiot umowy oraz nie mogą być sprzeczne z dokumentacją projektową oraz zasadami wiedzy technicznej lub sztuką budowlaną.

Wykonawca zobowiązany jest ponadto do przestrzegania przepisów stawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych, zwłaszcza w zakresie udzielania zamówień dodatkowych i uzupełniających dla robót budowlanych i usług oraz zasad dotyczących kwalifikowalności kosztów w przypadku uzyskania dofinansowania na budowę ze środków krajowych lub UE.

2.3 Miejsce świadczenia usługi

Usługi w ramach niniejszej Umowy wykonywane będą na Terenie Budowy znajdującym się w zakresie terytorialnym Gminy Myślenice.

3 Termin wykonania zamówienia

1. Zamówienie należy wykonać w okresie realizacji robót budowlanych oraz w okresie rozliczenia robót najpóźniej:

- 1) Część zamówienia nr 1 - w terminie do dnia 30.05.2015r.,
- 2) Część zamówienia nr 2 - w terminie do dnia 30.01.2015r.,
- 3) Część zamówienia nr 3 - w terminie do dnia 30.10.2014r.,
- 4) Część zamówienia nr 4 - w terminie do dnia 30.12.2014r.,
- 5) Część zamówienia nr 5 - w terminie do dnia 30.12.2014r.,
- 6) Część zamówienia nr 6 - w terminie do dnia 31.04.2015r.,
- 7) Część zamówienia nr 7 - w terminie do dnia 31.04.2015r.,
- 8) Część zamówienia nr 8 - w terminie do dnia 30.12.2014r.,
- 9) Część zamówienia nr 9 - w terminie do dnia 30.12.2014r.,
- 10) Część zamówienia nr 10 - w terminie do dnia 31.04.2015r.,

z zastrzeżeniem regulacji pkt 4.4 ppkt 13) Tomu I SIWZ - IDW, z zachowaniem następujących terminów szczegółowych:

- 1) Część zamówienia nr 1:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – do dnia 30.04.2015r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 2) Część zamówienia nr 2:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 31.12.2014r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 3) Część zamówienia nr 3:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 30.09.2014r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 4) Część zamówienia nr 4:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 30.11.2014r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 5) Część zamówienia nr 5:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 30.11.2014r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 6) Część zamówienia nr 6:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 31.03.2015r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 7) Część zamówienia nr 7:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 31.03.2015r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 8) Część zamówienia nr 8:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 30.11.2014r.

- b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 9) Część zamówienia nr 9:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 30.11.2014r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy;
- 10) Część zamówienia nr 10:
 - a) okres realizacji kontraktu wykonawczego – 31.03.2015r.
 - b) okres zgłaszania wad - 36 miesięcy.
- 2. Na okres realizacji zamówienia składają się:
 - 1) Część zamówienia nr 1:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.04.2015r roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 2) Część zamówienia nr 2:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 31.12.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 3) Część zamówienia nr 3:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.09.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 4) Część zamówienia nr 4:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.11.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 5) Część zamówienia nr 5:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.11.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 6) Część zamówienia nr 6:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 31.03.2015 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 7) Część zamówienia nr 7:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 31.03.2015 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 8) Część zamówienia nr 8:
 - a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.11.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
 - 9) Część zamówienia nr 9:

- a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 30.11.2014 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
- 10) Część zamówienia nr 10:
- a) okres realizacji robót w ramach zadania inwestycyjnego – zakładany termin zakończenia realizacji robót upływa w dniu 31.03.2015 roku.
 - b) okres rozliczeniowy dla robót budowlanych wynoszący 30 dni od daty prawidłowego zakończenia umowy o roboty budowlane;
- Okres rozliczeniowy biegnie równoległe z okresem zgłaszania wad.
3. Okres rozliczeniowy wynosi 30 dni. Szczegółowo warunki płatności zostały określone w Tomie II niniejszej SIWZ.

4. Wytyczne odnośnie realizacji Umowy.

4.1 Realizacja niniejszej Umowy powinna być zgodna z:

- 1) wymaganiami Ustawy prawo zamówień publicznych oraz specyfikacją istotnych warunków zamówienia, jak również z SIWZ na roboty budowlane realizowane w ramach zadania inwestycyjnego na roboty budowlane;
- 2) wymaganiami polskiego prawa;
- 3) wymaganiami Zamawiającego;
- 4) posiadanymi przez Zamawiającego dokumentami tj. Projektem Budowlanym, Pozwoleniem na Budowę wydanym przez właściwy organ;

Realizacja niniejszej Umowy powinna:

- 5) zapewnić prawidłową realizację Robót;
- 6) umożliwić terminowe przejęcie i prawidłową eksploatację (zgodną z decyzjami administracyjnymi) przedmiotu zamówienia na roboty przez Zamawiającego tak w Okresie Zgłaszania Wad, jak i po jego zakończeniu.

4.2 Cele szczegółowe Umowy.

- 1. Usługi Nadzoru Inwestorskiego będą obejmowały w szczególności:
 - 1) nadzór nad właściwym wykonaniem umowy na roboty budowlane, zawartej w związku z realizacją zadania inwestycyjnego;
 - 2) uczestniczenie w czasie przekazywania przez Zamawiającego Wykonawcy robót placu budowy,
 - 3) monitoring, nadzór, kontrola, raportowanie i sprawozdawczość w zakresie realizacji umowy na roboty budowlane;
 - 4) monitoring, kontrola, raportowanie i sprawozdawczość w zakresie rzeczowym i finansowym w związku z realizacją umowy na roboty budowlane;
 - 5) rozliczenia finansowe pośrednie umowy na roboty budowlane;
 - 6) końcowe rozliczenie finansowe zamówienia na roboty budowlane;
 - 7) wykonywanie obowiązków Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego zgodnie z przepisami prawa obowiązującego w Polsce, w szczególności z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2006 r. nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) tj.:
 - a) reprezentowanie Inwestora (Zamawiającego) na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności realizacji procesu budowlanego z projektem i pozwoleniem na budowę, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - b) sprawdzanie jakości wykonywanych robót i wbudowanych wyrobów budowlanych, a w

- szczegółności zapobieganie zastosowaniu wyrobów budowlanych wadliwych i niedopuszczonych do stosowania w budownictwie;
- c) sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji, urządzeń technicznych oraz przygotowanie i udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywanie ich do użytkowania;
 - d) potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także, kontrolowanie rozliczeń budowy.
- 8) koordynację czynności Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego i m.in. przy budowie obiektu budowlanego, wymagającego ustanowienia inspektorów nadzoru inwestorskiego w zakresie różnych specjalności, wyznaczenie spośród Kluczowych Specjalistów wchodzących w skład Zespołu jednego z nich jako koordynatora ich czynności na budowie,
 - 9) nadzór nad odbiorami, próbami końcowymi i eksploatacyjnymi (jeśli są wymagane);
 - 10) wspieranie działań Zamawiającego, w zakresie działań pozostających, w związku z pełnionymi funkcjami Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego,
 - 11) konsultacje, doradztwo i analiza ryzyk Zamawiającego w trakcie realizacji umowy na roboty budowlane;
 - 12) uczestniczenie w trakcie dokonywania przez Zamawiającego odbioru obiektu, będącego przedmiotem umowy na roboty budowlane, po upływie okresu rękojmi za wady obiektu;
 - 13) wspieranie działań Zamawiającego w okresie gwarancji jakości udzielonych dla robót budowlanych wykonanych w ramach zadania inwestycyjnego (okres 36 miesięcy od dnia ukończenia i przejęcia robót przez Zamawiającego). Wykonawca będzie pozostawać do dyspozycji Zamawiającego w ten sposób, iż na wezwanie Zamawiającego uczestniczyć będzie w czynnościach zgłaszania wad, odbiorów pogwarancyjnych, odbiorów po usunięciu wad.
2. Zakres zamówienia, określony w pkt 1, obejmuje także świadczenie usług inspektora nadzoru, w ramach wynagrodzenia wskazanego w ofercie Wykonawcy, nad wszelkimi zamówieniami uzupełniającymi lub dodatkowymi udzielonymi, w celu prawidłowej realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane stosownie do wybranej części zamówienia w toku wykonywania niniejszej umowy, o ile nastąpi konieczność zwarcia tego typu umów.
 3. Wykonawca zobowiązany jest do współpracowania z innymi inspektorami nadzoru wyłonionymi w ramach wcześniej lub później przeprowadzonych przez Zamawiającego postępowań w sprawie zamówień publicznych, wykonującymi swoje obowiązki na Terenie Budowy. W przypadku wystąpienia komplikacji w realizacji niniejszego zamówienia lub innych niezgodności, spowodowanych brakiem lub nienależytą współpracą pomiędzy Wykonawcą a innymi inspektorami nadzoru, o których mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności z tego tytułu.

5. Szczegółowy zakres obowiązków i zadań.

5.1 Szczegółowy zakres obowiązków Inspektora

Inspektor (Wykonawca Umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego) w ramach podstawowych obowiązków przy realizacji procesu inwestycyjnego powinien między innymi

- 1) zapoznać się z pełną dokumentacją, ze szczególnym uwzględnieniem Projektów Budowlanych, związanych z procesem inwestycyjnym, jakie są w posiadaniu Zamawiającego i zgłosić ewentualne uwagi do dokumentacji;
- 2) opracować i przedłożyć Zamawiającemu, w terminie do 14 dni od daty przekazania dokumentów technicznych dotyczących Robót, **Harmonogram Realizacji Umowy** (stanowiący ściśle ujęcie czasowe czynności Zespołu Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego wykonywanych w ramach niniejszej Umowy) na podstawie badanych dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego oraz (jeżeli dotyczy) harmonogramów dostarczonych przez wykonawców zamówień na roboty;

- 3) opracować raporty i przedłożyć je Zamawiającemu w terminach zgodnie z pkt 2.;

5.2 Raporty

Inspektor w ramach prowadzenia sprawozdawczości i raportowania procesu inwestycyjnego realizowanego zamówienia na roboty budowlane jest zobowiązany między innymi:

- 1) Przedkładać **Raporty Miesięczne** opisujące:

Raporty Miesięczne powinny opisywać postęp robót w ramach zamówienia na roboty z uwzględnieniem podziału na umów o roboty, odcinki i/lub zadania, w danym kwartale.

Ponadto, Raporty Miesięczne powinny zawierać zestawienia Materiałów dostarczanych przez wykonawców robót, wymaganych formularzy raportów, sprawozdań i procedur oraz dodatkowo opisywać czynności związane z udzielaniem akceptacji podwykonawców zaproponowanych przez wykonawców robót;

Raporty Miesięczne powinny być dostarczane do Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zakończenia okresu raportowania (min. 30 dni kalendarzowych). Raport Miesięczny powinien zawierać również związane sprawozdanie z czynności Inspektora wykonanych w tym okresie w ramach nadzoru nad realizacją zamówień na roboty.

Raport Miesięczny Inspektora obejmuje zakres robót zrealizowanych w okresie sprawozdawczym tj. od chwili sporządzenia poprzedniego Raportu Miesięcznego. W raporcie należy uwzględnić roboty zakończone i rozpoczęte w okresie sprawozdawczym, roboty planowane, podwykonawstwo, zasoby ludzkie, sprzęt wykonawców, dokumentację fotograficzną. Powinny być uwzględnione zagadnienia, które bezpośrednio dotyczą robót nadzorowanych przez Inspektora jak np. problemy BHP, kontrola jakości, analiza zgodności postępu robót z harmonogramem, napotkane trudności i środki zaradcze, Zmiany i roszczenia Stron. W Raporcie Miesięcznym należy w szczególności zawrzeć:

- (i) szczegółowy wykaz robót wykonanych podczas okresu sprawozdawczego oraz narastająco do ostatniego dnia okresu sprawozdawczego, w tym roboty rozpoczęte i roboty/usługi/dostawy zakończone w okresie sprawozdawczym oraz roboty planowane,
- (ii) zakres przeprowadzonych kontroli jakości robót oraz jakości użytych Materiałów,
- (iii) stopień zaangażowania personelu wykonawców i podwykonawców, wymaganego sprzętu wykonawców z oceną poprawności i wpływu ich wykorzystania dla terminowego zakończenia Projektu
- (iv) analizę zgodności postępu robót w ramach realizacji zamówienia z harmonogramem rzeczowo – finansowym
- (v) informacje o napotkanych problemach oraz podjętych działaniach prewencyjnych i środkach zaradczych zwłaszcza w sprawach mogących wpłynąć na opóźnienie terminu zakończenia realizacji zamówienia na roboty budowlane,
- (vi) wykaz roszczeń i stan zaawansowania ich rozpatrzenia,
- (vii) informacje o przestrzeganiu przez wykonawców robót wymogów ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy, warunków socjalnych personelu wykonawców
- (viii) dokumentację fotograficzną robót.
- (ix) informacje o innych istotnych dla realizacji zamówienia problemach.

Raport Miesięczny powinien zawierać również:

- (x) opis działań własnych Inspektora,
- (xi) zestawienie decyzji podjętych przez Inspektora w okresie sprawozdawczym
- (xii) stanu zaawansowania usług realizowanych przez Inspektora w okresie sprawozdawczym
- (xiii) informację dotyczącą pracy personelu Inspektora (ilość przeprowadzonych nadzorów, odbytych spotkań, Rad Budowy, narad technicznych, negocjacji itp.) oraz

(xiv) plan działań dla następnego okresu sprawozdawczego.

Raport Miesięczny powinien dla swojej ważności zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.

- 2) Przedłożyć **Raport Końcowy** po zakończeniu realizacji zamówienia na roboty, w terminie 7 dni od daty upływu okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości udzielonych dla robót budowlanych wykonanych w ramach zadania inwestycyjnego, nadzorowanego przez Wykonawcę. Raport Końcowy będzie kompleksowym podsumowaniem wraz z analizą realizacji zamówienia na roboty budowlane, dla którego będzie wystawiony. W Raporcie Końcowym należy w szczególności zawrzeć:
- (i) opis zamówienia/zamówień na roboty , zakres rzeczowy, efekt (jeżeli dotyczy) rzeczowy, ekonomiczny, ekologiczny i technologiczny,
 - (ii) wykaz z rozliczenia i/lub zwrotu odpowiednich gwarancji wykonawców,
 - (iii) kopie protokołów odbioru robót,
 - (iv) dokumentację powykonawczą dla robót,
 - (v) opis rzeczywistego postępu robót z wyszczególnieniem powodów opóźnień lub wydłużenia czasu realizacji (jeżeli dotyczy),
 - (vi) raporty z rozruchu i/lub prób końcowych i eksploatacyjnych (jeżeli dotyczy),
 - (vii) wykaz decyzji, pozwoleń, i innych wymaganych dla poprawnej eksploatacji robót
 - (viii) wykaz Sił Wyższych (jeżeli dotyczy) oraz nieprawidłowości i poczynionych działań naprawczych w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - (ix) wykaz spraw spornych i sposobu ich rozwiązania
 - (x) wyniki przeprowadzonych badań, prób i testów jakości, ocenę systemu jakości wraz z dokumentami poświadczającymi spełnienie wymagań jakościowych,
 - (xi) pełną dokumentację fotograficzną z realizacji zamówień na roboty

Raport Końcowy powinien dla swojej ważności zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.

- 3) Przedkładać raporty kwartalne w okresie obowiązywania okresu gwarancji i rękojmi zawierające co najmniej informacje dotyczące wystąpienia usterek w okresie objętym raportem wraz z krokami podjętymi przez Nadzór Inwestorski w celu usunięcia usterek.

5.3 Monitoring

Monitoring i ocena zamówienia na roboty budowlane i Umowy na świadczenie usług Nadzoru Inwestorskiego prowadzone będą przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.

5.4 Szczegółowy zakres zadań Inspektora w okresie realizacji:

Nadzór Inwestorski działa w imieniu i na rzecz Zamawiającego w zakresie nadzoru merytorycznego, rozliczenia finansowego, sprawozdawczości, monitoringu wykonania zamówienia na roboty budowlane. Inspektor w ramach podstawowych zadań przy realizacji procesu inwestycyjnego jest zobowiązany między innymi do:

- 1) przyjmowania, analizowania, weryfikowania Projektów budowlanych i/lub Projektów wykonawczych i/lub dokumentacji powykonawczych i innych dokumentów związanych z projektowaniem robót (jeżeli dotyczy), sporządzonych przez wykonawcę robót;
- 2) inicjowania i prowadzenia rad technicznych na Terenie Budowy odbywających przynajmniej raz w tygodniu oraz prowadzenia rejestru rad technicznych, sporządzania raportów z rad technicznych i przekazywania kopii raportów uczestnikom rad technicznych;
- 3) opiniowania podwykonawców wskazanych przez wykonawcę robót, jeśli takie wskazanie jest konieczne i, po uzyskaniu zgody Zamawiającego, zatwierdzania ich; w przypadku nie uzyskania zgody Zamawiającego, przedstawienia wykonawcy robót odpowiedniego pismem

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

uzasadnienia odmowy zatwierdzenia;

- 4) polecenia powiadomieniem wykonawcom robót wykonania robót tymczasowych i/lub zmian w robotach po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego;
- 5) zatrudnienia odpowiedniej liczby inspektorów nadzoru budowlanego o odpowiednich do nadzorowanych robót specjalnościach, zgodnie z wymogami polskiego prawa budowlanego;
- 6) wskazania głównego inspektora nadzoru budowlanego jako koordynatora działań w zakresie nadzoru budowlanego spośród inspektorów nadzoru zgodnie z polskim prawem budowlanym, przy czym główny inspektor nadzoru budowlanego i inspektorzy nadzoru budowlanego muszą spełniać wymagania określone przepisami polskiego prawa budowlanego.
- 7) prowadzenia nadzorów robót budowlanych (zgodnie z art. 25 i 26 polskiego prawa budowlanego) z uwzględnieniem terminów i sztuką budowlaną, pełnienia wszystkich obowiązków związanych z tymi zadaniami, w sposób zapewniający jak najlepsze ich wykonanie, a w szczególności:
 - (xii) reprezentowanie Zamawiającego na Terenie Budowy poprzez sprawowanie kontroli zgodności wykonanych robót z Dokumentami Zamawiającego i/lub warunkami realizacji zamówienia, przepisami prawa i obowiązującymi Polskimi Normami (PN) oraz zasadami wiedzy technicznej,
 - (xiii) kontrolowanie jakości robót, wbudowanych w nie materiałów i urządzeń oraz zapobieganie użyciu wadliwych materiałów lub materiałów nie dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie;
 - (xiv) sprawdzanie i odbieranie robót ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych robót oraz dostaw włączając w to sieci, instalacje i urządzenia techniczne oraz branie udziału w przyjmowaniu gotowych obiektów i w przekazywaniu ich do użytkowania;
 - (xv) potwierdzanie ilości wykonanych robót oraz kwot do wypłaty w ciągu 3 dni roboczych od złożenia rozliczenia przez wykonawcę robót;
 - (xvi) w przypadku stwierdzenia wad - nadzorowanie ich usunięcia;
 - (xvii) wydawanie kierownikowi budowy lub kierownikowi robót poleceń (potwierdzonych wpisem do dziennika budowy) dotyczących: wykonywania robót, usunięcia nieprawidłowości i zagrożeń, przeprowadzania prób lub badań (także wymagających odkrycia robót zakrytych); przedstawienia ekspertyz dotyczących robót;
 - (xviii) sprawdzanie miesięcznych/kwartalnych zestawień wykonanych robót przedkładanych przez wykonawcę robót;
- 8) wstrzymania robót w przypadku, gdyby ich kontynuacja mogła wywołać zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bądź spowodować znaczne straty materialne;
- 9) wydawanie w imieniu i w porozumieniu z Zamawiającym stosownych Protokołów Odbioru Robót;
- 10) koordynowania i pomagania wykonawcy robót w uzyskaniu obowiązujących uzgodnień, decyzji i pozwoleń, w tym pozwolenia na użytkowanie;
- 11) analizowania sytuacji i rekomendowania Zamawiającemu rozwiązania problemu i/lub zatwierdzenia planu działania wykonawcy robót przedstawionego na taką okoliczność w przypadku wystąpienia sytuacji nieprzewidzianych lub siły wyższej;
- 12) bieżące informowanie Zamawiającego o prawdopodobnych przyszłych zdarzeniach i okolicznościach, które mogą mieć negatywny wpływ na jakość robót, wzrost kosztu inwestycji lub kosztów eksploatacyjnych inwestycji lub na opóźnienie realizacji robót i przekazania inwestycji do użytkowania;
- 13) Zamawiający może żądać od Inspektora przedstawienia szacunkowej oceny wpływu oczekiwanych skutków zdarzeń lub okoliczności na dodatkowe koszty, w tym dodatkowe koszty eksploatacyjne, które mogą być poniesione przez Zamawiającego lub datę zakończenia robót budowlanych. Inspektor przedstawi to oszacowanie w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

- 14) współdziałania w analizowaniu, weryfikowaniu i zatwierdzaniu zmiany/zmian do harmonogramu wykonania robót, w porozumieniu z Zamawiającym, wykonawcą robót w celu optymalizacji kosztów i terminów ukończenia, każdorazowo w toku analizy harmonogramu robót Inspektor zobowiązany jest dokonać analizy ilości zaangażowanego personelu oraz ilości i jakości zaangażowanego sprzętu wykonawcy robót pod kątem prawidłowej i terminowej realizacji zadania inwestycyjnego.
- 15) doradzanie Zamawiającemu rozwiązania lub kroków, jakie winny być podjęte w przypadku wystąpienia sytuacji nieprzewidzianych lub problemów;
- 16) przeciwdziałanie wszelkim opóźnieniom i nieprawidłowościom zaistniałym na Terenie Budowy podczas wykonywania robót;
- 17) monitorowanie i analizowanie postępu robót;
- 18) inicjowanie i/lub rekomendowanie i/lub polecanie i/lub analizowanie i/lub zatwierdzanie zmian w realizowanych robotach budowlanych lub w sposobie realizacji robót;
- 19) doradzanie Zamawiającemu w zakresie obniżenia kosztów budowy i kosztów eksploatacyjnych w przyszłości;
- 20) sprawowania nadzoru w zakresie dostępności, mobilizacji i wykorzystania sprzętu wykonawcy stosownie do warunków realizacji zamówienia na roboty i w stosunku do danych zawartych w harmonogramie wykonawcy robót;
- 21) kontrolowanie terminów obowiązywania wszystkich świadectw jakości, certyfikatów, norm, aprobat, polis ubezpieczeniowych, gwarancji, itp., za które wykonawca robót jest odpowiedzialny zgodnie z warunkami realizacji umowy o roboty;
- 22) przeprowadzania regularnych inspekcji Terenu Budowy oraz testów w celu kontroli jakości stosowanych i lub dostarczanych materiałów, maszyn, urządzeń oraz wykonanych robót zgodnie ze sztuką budowlaną i warunkami realizacji umowy o roboty, Zamawiający wymaga aby inspekcje Terenu budowy odbywały się nie rzadziej niż 5 razy w tygodniu, w dni powszednie w godzinach pracy Zamawiającego tj. od godz. 7.00 do 15.00. Jak również Zamawiający wymaga zapewnienia obecności głównego inspektora nadzoru inwestorskiego na Terenie Budowy co najmniej przez **6 godzin** każdego dnia realizacji Umowy (dni powszednie), a w przypadku konieczności świadczenia usług nadzoru niezbędnych do prawidłowej realizacji niniejszej Umowy, również w innych godzinach lub dniach oraz obecności pozostałych Kluczowych Specjalistów – inspektorów nadzoru w zakresie dostosowanym do realizacji robót budowlanych w danej branży. Powyższe weryfikowane będzie poprzez podpisywanie każdego dnia świadczenia usług nadzoru na Terenie Budowy przez głównego inspektora nadzoru inwestorskiego, listy obecności znajdującej się w siedzibie Zamawiającego – Urzędzie Miasta i Gminy Myślenice, ul. Rynek 8/9, 32-400 Myślenice.
- 23) zatwierdzania dostarczanych próbek wszelkich materiałów i urządzeń wbudowanych w roboty i dostarczonych zgodnie z warunkami realizacji zamówienia na roboty;
- 24) analizowania i zatwierdzania sporządzanych przez wykonawcę robót instrukcji obsługi, eksploatacji i konserwacji;
- 25) prowadzenie ewidencji usterek i wad oraz sposobów i czynności podjętych w celu ich usunięcia dla zamówienia na roboty budowlane.
- 26) nadzorowania i brania czynnego udziału w próbach przedodbiorowych, odbiorowych, końcowych i eksploatacyjnych;
- 27) wystawiania świadectwa przeprowadzenia próby lub uznania świadectwa wystawionego przez wykonawców;
- 28) przygotowanie końcowej inspekcji i wydania Protokołu Końcowego Odbioru robót, listy usterek i innych dokumentów nie wyszczególnionych w umowie na roboty i umowie na usługi Zespołu Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego, a mających zastosowanie w procesie inwestycyjnym;
- 29) zapewnienie przestrzegania harmonogramów dla terminowego wykonania robót, oraz planów płatności; negocjowania i rekomendowania Zamawiającemu propozycji stosownych Zmian w

„Usługi Inspektorów nadzoru nad kontraktami 29-38”

przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniających takie zmiany, aktualizacji harmonogramów robót i/lub planów płatności;

- 30) egzekwowanie od wykonawcy robót bieżącego harmonogramu rzeczowo-finansowego budowy, jego ocena w zakresie finansowym i terminowym oraz przekazanie go Inwestorowi wraz z własnym stanowiskiem;
- 31) przeprowadzania pomiarów ilości i jakości robót, dostaw i usług oraz na żądanie Zamawiającego ich oceny finansowej;
- 32) potwierdzania ilości i ceny zużytych przez wykonawcę robót mediów (energia elektryczna, woda itp.) w przypadku korzystania z mediów udostępnianych przez Zamawiającego;
- 33) podejmowanie działań dla polubownego rozstrzygnięcia sporów;
- 34) sporządzanie wszelkich niezbędnych dokumentów stosownie do postanowień umowy o roboty oraz stosownie do wymagań Zamawiającego i/lub instytucji finansujących;
- 35) fachowego doradzenia i świadczenia stałych usług konsultacyjnych na rzecz Zamawiającego;
- 36) wykonywania, w uzgodnieniu lub na żądanie Zamawiającego, wszelkich czynności nie wymienionych w niniejszej Umowie i/lub w umowie o roboty jakie okażą się niezbędne dla prawidłowej realizacji zamówienia i zabezpieczenia interesów Zamawiającego w ramach realizacji zamówienia;
- 37) udzielania, wyjaśnień wykonawcy robót w przypadku jakichkolwiek rozbieżności we właściwych dokumentach oraz pełnienia roli rozjemcy w sporach pomiędzy stronami konfliktów;
- 38) w razie potrzeby wzywianie projektanta na budowę, kierowanie do projektanta zastrzeżeń do projektu, zgłoszonych przez wykonawcę robót lub Inwestora oraz dokonanie z nim stosownych uzgodnień lub wyjaśnień;
- 39) zapewnienia działań logistycznych i administracyjnych niezbędnych do wykonania niniejszej Umowy;
- 40) zapewnienia zakwaterowania, wynagradzania i pokrywania wszelkich kosztów związanych z delegacjami, podróżami, itp. personelu Inspektora;
- 41) wyposażenia personelu Inspektora w narzędzia niezbędne dla należytego wykonania niniejszej Umowy;
- 42) przygotowanie ewentualnych wniosków do projektanta w celu poprawiania błędów dokumentacji projektowej;
- 43) kontrola i aprobatą dokumentów roszczeniowych wykonawcy robót;
- 44) weryfikacja przygotowanych przez wykonawcę robót dokumentów niezbędnych do uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie;
- 45) przyjmowania wystąpień wykonawcy robót zawierających żądanie dodatkowej zapłaty oraz wydawanie wykonawcy robót dyspozycji co do dalszych środków, jakie ma przedsięwziąć po porozumieniu z Zamawiającym;
- 46) współpraca z administracją dróg w zakresie prawidłowego utrzymania dróg w rejonie budowy, dróg przyległych oraz dróg objazdowych;
- 47) w przypadku gdy zaistnieje taka konieczność wydawania dyspozycji o odsłonięciu ukończonych robót lub ich usunięciu, bądź zastąpienia właściwym materiałem, w tym wykonaniem innych prac;
- 48) kontrola realizacji warunków ustalonych w Decyzji o Pozwoleniu na budowę oraz innych decyzji bądź uzgodnień dotyczących realizacji inwestycji;
- 49) przekazania wykonawcy robót Terenu Budowy przy udziale Zamawiającego;
- 50) monitoring, kontrola, raportowanie i sprawozdawczość w zakresie rzeczowym i finansowym w związku z realizacją niniejszego zamówienia na roboty budowlane;

- 51) weryfikacja rozliczenia finansowego pośredniego zamówienia na roboty budowlane;
- 52) weryfikacja końcowego rozliczenia finansowego zamówienia na roboty budowlane;
- 53) przygotowanie w oparciu o dokumenty dostarczone przez Wykonawcę robót oraz udostępnione przez Zamawiającego dwóch egzemplarzy dokumentacji koniecznej do dokonania zgłoszenia zakończenia budowy przed organami wydającymi decyzję pozwolenia na użytkowanie.

6. Wzajemne zobowiązania Stron.

6.1 Zobowiązania Zamawiającego

- 1) Zamawiający przekaze posiadane Dokumenty Zamawiającego wybranemu Inspektorowi , w szczególności:
 - (i) decyzje administracyjne i inne niezbędne dokumenty formalno-prawne dotyczące robót,
 - (ii) dokumentację projektową, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz planowane koszty robót budowlanych w szczególności przedstawione przez Wykonawcę zamówienia na roboty budowlane kosztorysy ofertowe,
 - (iii) wszelkie inne dokumenty niezbędne do wykonywania jego obowiązków, będące w posiadaniu Zamawiającego, których przekazanie nie naruszy interesu Zamawiającego,
 - (iv) informacje o znanych Zamawiającemu wymaganiach prawnych i administracyjnych mających wpływ na realizację Umowy;
- 2) Zamawiający (w miarę możliwości) zapewni wsparcie i wyjaśnienia ze strony projektantów w zakresie posiadanych Dokumentów Zamawiającego w ramach nadzoru autorskiego;
- 3) Zamawiający udzieli pomocy i wsparcia we wszystkich sprawach formalnych i administracyjnych, tam gdzie udział Zamawiającego jest wymagany przez obowiązujące przepisy oraz udzieli odpowiednich upoważnień Inspektorowi;
- 4) Zamawiający udzieli wszelkiej pomocy w nawiązaniu współpracy z władzami lokalnymi i instytucjami, których zezwolenia i decyzje wymagane będą w związku z realizacją niniejszej Umowy oraz zamówienia na roboty;
- 5) Zamawiający udzieli pomocy w wyjaśnianiu wszystkich aspektów prawnych związanych z realizacją zamówienia; .

6.2 Zobowiązania Inspektora.

- 1) Inspektor będzie występował o pisemną zgodę Zamawiającego w każdym przypadku, kiedy:
 - (i) podejmowane przez Inspektora decyzje w świetle warunków właściwych dla realizacji zamówienia na roboty wymagają zgody Zamawiającego oraz
 - (ii) podejmowane przez Inspektora decyzje nie będą wymagały takiej aprobaty zgodnie z warunkami umowy na roboty, ale w ocenie Inspektora mogą być niekorzystne dla Zamawiającego, w szczególności będą mogły spowodować zwiększenie cen umownych i/lub przedłużenie czasu na ukończenie robót.
- 2) Inspektor jest zobowiązany ubezpieczyć się od odpowiedzialności cywilnej oraz odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania swoich obowiązków w ramach niniejszej Umowy oraz naruszenia powszechnie przyjętych zasad wykonywania zawodu i błędów w sztuce. Koszty ubezpieczenia ponosi Inspektor.
- 3) Inspektor nie będzie miał prawa:
 - (i) wносить samodzielnie poprawek do umowy o roboty;
 - (ii) zwolnić żadnej ze stron umowy o roboty z jakichkolwiek zobowiązań lub odpowiedzialności wynikających z realizacji umowy o roboty.

- 5) w przypadku gdy jest to wymagane przez Zamawiającego, Inspektor wyrazi zgodę na dostęp upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego do Terenu Budowy i poinformuje o wydanych upoważnieniach wykonawcę robót z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym swobodny dostęp przedstawicieli Zamawiającego do Terenu Budowy.

7 Personel Inspektora.

Umowa niniejsza musi być wykonywana zgodnie z prawem polskim. Inspektor winien zapewnić zespół wysoko kwalifikowanych specjalistów kluczowych – inspektorów nadzoru budowlanego, inżynierów specjalistów branżowych, posiadających stosowną wiedzę, odpowiednią praktykę i zdolność do wykonywania zadań wynikających z niniejszej Umowy.

Zaproponowani inspektorzy nadzoru budowlanego muszą spełniać wszystkie kryteria wymagane stosownymi przepisami obowiązującego prawa polskiego (ze szczególnym uwzględnieniem prawa Budowlanego).

7.1 Kluczowi Specjaliści

Osoby wskazane w ofercie Wykonawcy, muszą posiadać kwalifikacje i doświadczenie odpowiednie do Wymagań Zamawiającego sformułowanych w Tomie I SIWZ - IDW

7.2 Pozostały Personel wspierający Inspektora.

Inspektor zapewni zatrudnienie wystarczającej liczby tłumaczy w przypadku braku znajomości języka polskiego przez wyżej wymienionych Kluczowych Specjalistów w stopniu umożliwiającym komunikowanie się na Terenie Budowy z personelem Zamawiającego, personelem wykonawcy robót.

Życiorysy zawodowe specjalistów innych niż Specjaliści Kluczowi i pozostałego Personelu Inspektora nie są badane przed podpisaniem Umowy i nie powinny być one włączone do Oferty.

Inspektor dobierze i wynajmie/ zatrudni innych specjalistów zgodnie z własnym uznaniem i wymaganiami, jakie będą wynikać w trakcie realizacji zamówienia na roboty.

Cały Personel Inspektora musi być niezależny i wolny od konfliktów interesów z Zamawiającym i wykonawcą robót w przypisanych im obowiązkach.

Urzędnicy państwowi, samorządowi i inny personel lokalnej administracji publicznej Rzeczypospolitej Polskiej nie może być rekrutowany jako Personel Inspektora.

7.3 Obowiązki Inspektora wobec Personelu Inspektora

Inspektor zobowiązany jest:

- opłacić specjalistów zatrudnionych dla świadczenia Usług w ramach niniejszej Umowy;
- zapewnić regularne wynagrodzenie zgodnie z zawartymi umowami;
- zapewnić Personelowi (jeżeli dotyczy) zakwaterowanie i pokryć koszty podróży do miejsca zakwaterowania i z powrotem oraz koszty podróży lokalnych;
- zapewnić obsługę administracyjną;

Inspektor jest odpowiedzialny za organizację zakwaterowania wraz z pokryciem jego kosztów dla Personelu Inspektora ze szczególnym uwzględnieniem wszystkich kluczowych specjalistów. Koszty zakwaterowania powinny być ujęte w cenie zawartej w Formularzu oferty.

7.4 Zaplecze techniczne Inspektora

Inspektor winien zapewnić Specjalistom odpowiednie wsparcie i wyposażenie techniczne. W szczególności winien zapewnić wystarczające zabezpieczenie administracyjne, sekretariatu tak, aby

specjaliści mogli skoncentrować się na ich głównych obowiązkach.

Inspektor zobowiązany jest do założenia i utrzymywania przez cały czas trwania Umowy -Biura na terenie realizacji Kontraktów wykonawczych, na potrzeby Zespołu Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego.

- 1) Biuro ma być zorganizowane i wyposażone na koszt i staraniem Wykonawcy, zgodnie z zasadami opisanymi w załączniku nr 2 do niniejszej Umowy. Biuro będzie czynne przez cały okres realizacji Kontraktu w godzinach od 7.00-15.00.
- 2) Koszty wyposażenia i utrzymania biura (wraz z opłatami za media, czynsz połączenia telefoniczne, ubezpieczenia itp. jak również wszelkie koszty związane z zapewnieniem, ubezpieczeniem, eksploatacją niezbędnych środków transportu sprzętu oraz wyposażenia) będą pokrywane przez Wykonawcę we własnym zakresie.
- 3) Żadne wyposażenie nie może być zakupione w imieniu Zamawiającego jako część Umowy o świadczeniu usług.

Inspektor powinien zapewnić Specjalistom odpowiednie wsparcie i wyposażenie techniczne. W szczególności powinien zapewnić wystarczające zabezpieczenie administracyjne tak, aby specjaliści mogli skoncentrować się na ich głównych obowiązkach.

Każdy pracownik Inspektora powinien mieć zapewniony niezbędny sprzęt ochrony osobistej (ubrania, kaski, rękawice itp.) wynikający z zakresu czynności pracownika, a przewidziany przez odpowiednie przepisy BHP.

Inspektor zapewni przydział niezbędnych napojów i artykułów spożywczych swojemu Personelowi zgodnie z przyjętymi standardami i przepisami BHP.

7.5 Własność sprzętu i wyposażenia.

Wszelki sprzęt i wyposażenie zakupione na potrzeby niniejszej Umowy stanowi własność Inspektora w trakcie i po zakończeniu niniejszej Umowy. Nie przewiduje się zakupu sprzętu i wyposażenia w imieniu Zamawiającego, jako części tej Umowy lub przekazywania go Zamawiającemu na końcu tej Umowy.

8 Zasady płatności.

Wynagrodzenie, płatne będzie w równych **miesięcznych** transzach obejmujących minimum 30 dni kalendarzowych realizacji umowy. Szczegółowe zasady płatności określone zostały w Tomie II SIWZ Projekt umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Płatność końcowa nastąpi po akceptacji przez Zamawiającego końcowego rozliczenia finansowego zamówienia na roboty budowlane.