Numer referencyjny: WIN.ZP.271.1.8.2026.UL

Załącznik nr 10 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWNIENIA

Część 1, 2, 3
45.00.00.00 – 7 – Roboty budowalne
45.11.12.00 – 0 – Roboty w zakresie przygotowanie terenu pod budowę i roboty ziemne
45.23.13.00 – 8 – Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45.23.11.00 – 6 – Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45.23.21.50 – 8 – Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody
45.33.22.00 – 5 – Roboty instalacyjne hydrauliczne

Część 4
45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

Część 5
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Część 6
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Nazwa zadania:

„Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Daleszyce

I. <u>Przedmiot zamówienia:</u>

1. W skład inwestycji wchodzą następujące zadania:

Zadanie nr 1: **Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Szczecno** obejmuje następujący zakres rzeczowy:

a) montaż przewodów z rur PVC 90 mm o długości - 1.017,20 m
b) zabudowa hydrantów ppoż. nadziemnych DN 80 mm - 6 kpl

Szczegółowy zakres robót od węzła W6 do węzła W61 znajduje się w dokumentacji technicznej (dokumentacja projektowa oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji posiada informację o braku wniesienia sprzeciwu znak: B-II.6743.15-49.2021 z dnia 31.05.2021 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

Zadanie nr 2: **Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Niwy** obejmuje następujący zakres rzeczowy:
a) montaż z przewodów z rur PE 280 mm o długości - 590,20 m
b) zabudowa hydrantów ppoż. nadziemnych DN 80 mm - 4 kpl
c) zabudowa hydrantów ppoż. podziemnych DN 80 mm - 1 kpl
d) Przejścia przez drogi - 133 m

Szczegółowy zakres robót od węzła W49 - W72 – HP9 wraz z przejściami przez drogi na odcinkach W11-W12, W24-01, W37 – 02, W59 – 03, W69 – 04, W84-05 W93 -W94, W104 – W105 znajduje się w dokumentacji technicznej (dokumentacja projektowa oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji posiada informację o braku wniesienia sprzeciwu znak: B.II.6743.15.105.2021 z dnia 15.12.2021 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

Zadanie nr 3: **Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Daleszyce** obejmuje następujący zakres rzeczowy:
a) montaż z przewodów z rur PE 90 mm o długości - 126,90 m
b) zabudowa hydrantów ppoż. nadziemnych DN 80 mm - 2 kpl
Szczegółowy zakres znajduje się w dokumentacji technicznej (dokumentacja projektowa oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji posiada informację o braku wniesienia sprzeciwu znak: B.IV.6743.1.15.8.2023.RK z dnia 22.05.2023 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

Zadanie nr 4: **Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Szczecno** obejmuje następujący zakres rzeczowy:
a) montaż przewodów z rur PVC DN 200 mm - 168,8 m
b) montaż przewodów z rur PVC DN 160 mm - 8,6 m
c) zabudowa studni z kręgów betonowych DN 1000 mm - 8 szt.

Szczegółowy zakres znajduje się w dokumentacji technicznej (dokumentacja projektowa oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji, posiada informację o braku wniesienia sprzeciwu znak: B-IV.6743.15.56.2022 z dnia 14.07.2022 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

Zadanie nr 5: **Budowa pompowni wody w miejscowości Niestachów** obejmuje następujący zakres rzeczowy:

Podziemna pompownia wody P1 zlokalizowana na działce o numerze ewid. 267/8 w miejscowości Niestachów. Szczegółowy zakres robót znajduje się w dokumentacji technicznej będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji posiada decyzje nr 546/2026 znak: B.IV.6740.1.15.10.2025.IC z dnia 28.04.2026 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

Zadanie nr 6: **Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Brzechów** obejmuje następujący zakres rzeczowy:

a) kanał grawitacyjny z rur PVC SN8 SDR 34 DN 200x5,9 mm	- 632 m
b) studnie rewizyjne z kręgów betonowych DN 1000	- 22 szt.
c) kanał sanitarny grawitacyjny z rur PVC SN8 SDR 34 DN 160x4,7 mm	- 320,5 m
d) studnie kanalizacyjne inspekcyjne DN 425 z tworzywa	- 15 szt.

Szczegółowy zakres robót na odcinkach od studni E52 do studni E69.1 oraz od studni E56 do studni E78.1 znajduje się w dokumentacji technicznej (dokumentacja projektowa oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) będącej załącznikiem do przetargu.
Zamawiający na wykonanie przedmiotowej inwestycji posiada informację o braku wniesienia sprzeciwu znak: B.IV.6743.1.15.2.2024.A.Km z dnia 24.06.2024 r. wydaną przez Starostę Kieleckiego.

2. Zakres rzeczowy, przedmiotu umowy, obejmuje w szczególności:
a) wykonanie robót budowlanych w oparciu o w/w opracowaną i zatwierdzoną dokumentację projektową;
b) uzyskanie, w imieniu Zamawiającego pozwolenia do użytkowania przedmiotu zmówienia.
3. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie całości inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a także zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Wykonawcy oraz z zachowaniem najwyższej staranności.
4. Wszystkie roboty należy skoordynować oraz prowadzić w taki sposób, aby zapewnić ciągłość pracy sieci kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej od daty przekazania terenu budowy do przekazania obiektu do użytkowania.
5. Dokumenty opisujące przedmiot umowy należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające i uzupełniające się w tym znaczeniu, iż w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek niejasności lub wieloznaczności wykonawca nie będzie mógł ograniczyć zakresu swojego zobowiązania, ani zakresu należytej staranności. W przypadku, gdy dokumentacja projektowa nie podaje w sposób szczegółowy technologii wykonywania robót lub wykonania określonego elementu całości zamówienia, bądź też nie precyzuje dostatecznie rodzaju i standardu materiałów, wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego wcześniejszego uzyskania decyzji w tym zakresie od zamawiającego.
6. Niezależnie od powyższego obowiązkiem Wykonawcy jest wskazanie Zamawiającemu dostrzeżonych rozbieżności celem podjęcia decyzji co do dalszego toku postępowania.
7. Wszelkie uzgodnienia, zgłoszenia, opinie, wnioski do organów administracyjnych, pozwolenia zarówno poprzedzające prace wykonawcze, jak i niezbędne po ich zakończeniu są po stronie

wybranego Wykonawcy, tak by Zamawiający otrzymał przedmiot zamówienia wolny od wad prawnych i kompletny z punktu widzenia, jakiemu ma służyć.

II. Materiały:

1. Materiały i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia dostarczy na swój koszt Wykonawca.
2. Użyte materiały muszą być nowe i odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonym do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych.
3. Materiały wykorzystywane przez Wykonawcę w celu wykonania przedmiotu umowy powinny w szczególności:

a) odpowiadać wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych oraz STWiOR,

b) posiadać wymagane przepisami prawa certyfikaty, aprobaty techniczne, dopuszczenia do stosowania w Rzeczypospolitej Polskiej oraz w krajach Unii Europejskiej i innych krajach na mocy umów stowarzyszeniowych zawartych z Unią Europejską, w szczególności, rury i zbiorniki wody pitnej powinny być dopuszczone do eksploatacji przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego i posiadać aktualny certyfikat PZH wydany dla całej konstrukcji zbiornika wraz ze znajdującymi się w nim urządzeniami.

c) być dobrane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej,

d) być przeznaczone i przydatne dla celów, do jakich zostały użyte przy wykonywaniu robót budowlanych,

e) być wolne od praw osób trzecich w dacie ich wykorzystania w celu realizacji przedmiotu umowy.

4. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat lub deklarację zgodności z Polską Normą albo aprobatę techniczną w odniesieniu do wyrobów nieobjętych certyfikacją.
5. Wykonawca przed wbudowaniem materiałów i urządzeń musi uzyskać akceptację Zamawiającego/Inspektora nadzoru inwestorskiego.
6. Zamawiający dopuszcza do stosowania materiały zamienne pod warunkiem zastosowania elementów o parametrach, co najmniej nie gorszych niż podane w dokumentacji po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym. Użyte nazwy własne, które pojawiają się w dokumentacji projektowej określają minimalny standard jakościowy materiałów lub urządzeń przyjętych do wyceny. Wszelkie zastosowane materiały równoważne muszą posiadać stosowne dopuszczenia, certyfikaty i atesty. Rozwiązania wynikające z zastosowanych przez Wykonawcę materiałów, urządzeń i innych elementów równoważnych nie mogą wywoływać żadnych zmian układu funkcjonalnego i parametrów techniczno - użytkowych.
7. Jeśli Zamawiający posługuje się opisując przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia dopuszcza również równoważność. Wskazane normy, aprobaty, specyfikacje techniczne oraz systemy odniesienia mają charakter poglądowy i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy.

III. Termin realizacji zadania:

Wykonanie inwestycji do:
zadanie nr 1 – 6 miesiące, lecz nie później niż 30.01.2027 r.
zadanie nr 2 – 6 miesiące, lecz nie później niż 30.01.2027 r.

zadanie nr 3 – 4 miesiące, lecz nie później niż 30.11.2026 r.
zadanie nr 4 – 4 miesiące, lecz nie później niż 30.11.2026 r.
zadanie nr 5 – 4 miesiące, lecz nie później niż 30.11.2026 r.
zadanie nr 6 – 6 miesiące, lecz nie później niż 30.01.2027 r.

IV. Przygotowanie oferty:

1. Wycenę całości zadania należy przeprowadzić w oparciu o Projekt Budowlany. **Przedmiary należy traktować jedynie pomocniczo i nie są one podstawa do wyceny Inwestycji oraz nie są obligatoryjne ani w zakresie przyjętych tam podstaw wycen, ani ilości wykazanych robót i materiałów.**
2. Wygrywający Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia Zamawiającemu uproszczonego kosztorysu ofertowego wraz z harmonogramem rzeczowo – finansowym (aktualizacje harmonogramu należy przeprowadzać w przypadku każdej zmiany, a także na każde żądanie Zamawiającego) przed podpisaniem umowy.

V. Wynagrodzenie i płatności:

1. Wynagrodzenie wykonawcy za realizację przedmiotu zamówienia będzie wynagrodzeniem ryczałtowym niepodlegającym weryfikacji, w konsekwencji, czego konieczność wykonania prac, bez których przedmiot zamówienia nie mógłby być zrealizowany, a których Wykonawca wcześniej nie przewidział nie będzie miała wpływu na wysokość wynagrodzenia - nie będzie stanowiła podstaw do podwyższenia ceny określonej w ofercie. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.
2. Wszelkie wątpliwości Wykonawca winien wyjaśnić z Zamawiającym na etapie przygotowywania oferty, w trybie określonym w niniejszej specyfikacji - po tym terminie roszczenia wynikające z niewyjaśnionych rozbieżności i wątpliwości nie będą uwzględnione.
3. Podstawę do wystawienia faktury częściowej będzie stanowić protokół odbioru częściowego podpisany przez uczestników odbioru.
4. Podstawę do wystawienia faktury końcowej będzie stanowić protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy podpisany przez uczestników obioru.
5. Zapłata faktury za wykonane prace następować będzie w terminie do 30 dni licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Zamawiający nie wypłaca zaliczek na poczet wykonania robót.
7. Sposób rozliczenia wynagrodzenia:

a. do 70% wysokości zgodnej z harmonogramem rzeczowo-finansowym,

b. faktura końcowa w wysokości pozostałej do zapłaty kwoty wynagrodzenia po wykonaniu i odbiorze całego zakresu robót na podstawie komisyjnego protokołu odbioru końcowego robót i przedstawieniu złożonego do Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Kielcach wniosku o zakończeniu robót budowlanych/wniosku o pozwolenie na użytkowanie przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych.

VI. Obowiązki Zamawiającego

Do obowiązków Zamawiającego należy:
1. protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu budowy do 14 dni od dnia podpisania umowy;
2. przeprowadzenie odbioru częściowego robót;

3. odbioru należycie wykonanego przedmiotu umowy po jego wykonaniu poprzez zatwierdzenie protokołu odbioru końcowego;
4. dokonanie zapłaty Wykonawcy odpowiedniego wynagrodzenia za wykonane roboty.

VII. Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
1. wykonania i oddania do użytku przedmiotu zamówienia i wynikającymi z niej obowiązkami**,** zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, obowiązującymi przepisami, w szczególności ustawą Prawo budowlane i obowiązującymi Polskimi Normami;
2. wykonania i kierowania robotami objętymi zamówieniem przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane;
3. spełnienia warunków i uwag zawartych w uzgodnieniach branżowych zarządców infrastruktury technicznej, które zostały nałożone na Zamawiającego lub Wykonawcę oraz spełnienia warunków zawartych w innych decyzjach;
4. uzyskania w imieniu Zamawiającego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie,
5. zapewnienie nadzoru technicznego z ramienia właścicieli sieci uzbrojenia terenu oraz poniesienie kosztów tego nadzoru, dostarczenie Zamawiającemu protokołów odbioru z właścicielami sieci uzbrojenia terenu;
6. opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniającego specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych;
7. zorganizowania i ochrony placu budowy, w tym wykonania ogrodzeń, zabudowań prowizorycznych, niezbędnych zabezpieczeń i wszystkich innych czynności koniecznych do zrealizowania robót. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty w sposób umożliwiający bezpieczne korzystanie z obiektów przyległych do terenu robót oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas realizacji zadania;
8. przechowywania na terenie budowy i udostępniania Zamawiającemu i innym uprawnionym jednostkom administracyjnym Dziennika Budowy zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym, a także jego rzetelne prowadzenie poprzez aktualne i czytelne wpisy zgodnie z postępem robót;
9. zapewnienia na potrzeby budowy we własnym zakresie dostawy energii elektrycznej, wody lub opomiarowania na terenie budowy wody, prądu oraz bieżącej regulacji płatności za ich zużycie;
10. utrzymania terenu budowy i terenu przyległego do terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, przestrzegania przepisów prawa o ruchu drogowym, zapewnienie przez czas realizacji robót właściwej organizacji ruchu drogowego;
11. wykonania przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy Prawo budowlane oraz okazywania na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego przed wbudowaniem odpowiednich dokumentów potwierdzających jakość i dopuszczenie do stosowania t. j. w szczególności: certyfikatów "na znak bezpieczeństwa", certyfikatów zgodności lub deklaracji zgodności, atestów, świadectw pochodzenia używanych materiałów. Przedstawienie przez Wykonawcę certyfikatów, deklaracji zgodności i atestów lub wykonanie badań jakościowych nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za niewłaściwą jakość materiałów i nienależyte wykonanie robót;
12. dokonania wszelkich włączeń i przełączeń infrastruktury technicznej w związku z prowadzonymi robotami oraz poniesienia kosztów z tym związanych;
13. sporządzenie dodatkowych opracowań wykonawczych wraz z ich uzgodnieniem, jeśli podczas

realizacji inwestycji okaże się to niezbędne;
14. przeprowadzenie na żądanie Zamawiającego i w miejscu przez niego wskazanym, wszelkich badań jakościowych, pomiarów, prób i sprawdzeń w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych przez Wykonawcę materiałów wraz z przekazaniem Zamawiającemu odpowiednich protokołów, ekspertyz;
15. zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji. Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ma obowiązek zagospodarowania powstałych podczas realizacji przedmiotu Umowy odpadów zgodnie z ustawą o odpadach i ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz w razie potrzeby zgłosić informację o wytwarzanych odpadach.
16. wszystkie materiały z rozbiórek podlegają utylizacji jw. z wyjątkiem urządzeń i wyposażenia, które pozostają własnością Zamawiającego i zostaną złożone przez Wykonawcę w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego na terenie;
17. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów BHP, ochronę ppoż. i dozór mienia na terenie robót, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi robotami;
18. zapewnienia obsługi geodezyjnej przez uprawnione służby geodezyjne obejmującej wytyczenie oraz bieżącą inwentaryzację powykonawczą;
19. zawiadomienia Zamawiającego o konieczności wykonania robót nieprzewidzianych w terminie do 7 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania;
20. wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę przy wykonywaniu zmian ustnie sformułowanych lub innych nieautoryzowanych, pozostaną jego wyłącznym obciążeniem, przy czym odstępuje on od wszelkich praw dochodzenia zwrotu w/w kosztów lub rekompensaty za dodatkowy czas poświęcony ich wykonaniu, wskutek zastosowania się przezeń do ustnie przekazanych lub innych nieautoryzowanych zmian;
21. uzyskanie decyzji/zezwoleń na zajęcia pasa drogowego drogi powiatowej/gminnej (w tym opłat za zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej) oraz ewentualnych kolizji z istniejącym, niezinwentaryzowanym uzbrojeniem technicznym, a także zielenią (drzewa, krzewy) wraz opracowaniem i zatwierdzeniem projektu tymczasowej organizacji ruchu drogowego – jeżeli będzie wymagany;
22. zabezpieczenia i ochrony drzew i krzewów zlokalizowanych na placu budowy, a nieprzeznaczonych do usunięcia;
23. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia;
24. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;
25. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w toku realizacji umowy wykonanych robót, urządzeń budowlanych, obiektów budowlanych sąsiadujących lub znajdujących się na terenie przyległym do terenu budowy, bądź jakichkolwiek maszyn czy urządzeń, naprawienie ich lub doprowadzenie do stanu poprzedniego w czasie technicznie uzasadnionym wskazanym przez poszkodowanych;
26. zabezpieczenia instalacji, urządzeń i obiektów na terenie prowadzonych robót i ich bezpośrednim otoczeniu przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót w celu zapewnienia ich bezawaryjnej i prawidłowej pracy czy funkcjonowania;
27. uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów

sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac, terenów, nawierzchni lub instalacji;
28. kompletowania w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowania do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych przy odbiorze;
29. wykonania niezbędnych badań potwierdzających właściwości i prawidłowe wykonanie, w tym wypełnienia i złożenia wniosku wraz z załącznikami o przeprowadzenie badania technicznego urządzeń ciśnieniowych podlegających dozorowi technicznemu, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 lipca 2003 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji niektórych urządzeń ciśnieniowych. W przypadku, gdy jakieś urządzenie należące do w/w instalacji podlega zgłoszeniu, po stronie Wykonawcy leży dokonanie zgłoszenia w imieniu Zamawiającego, dostarczenie odpowiedniej dokumentacji, zorganizowanie i nadzorowanie odbioru urządzenia przez Urząd Dozoru Technicznego, uzyskanie odbioru oraz przekazanie Zamawiającemu do eksploatacji przedmiotu umowy (wraz z uzyskaną decyzją) do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego zamówienia;
30. usunięcia wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia;
31. niezwłocznego informowania Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót budowlanych lub termin zakończenia robót budowlanych;
32. umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organu nadzoru budowlanego i pracownikom jednostek sprawujących funkcje kontrolne oraz uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego;
33. w razie konieczności wykonania na terenie budowy prac przez podmioty trzecie np. gestorów sieci, udostępnienie tym podmiotom wymaganego do wykonania prac terenu budowy. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest skoordynować prowadzone prace z pracami prowadzonymi przez podmioty trzecie;
34. ponoszenia wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu;
35. pisemnego zgłaszania robót do odbioru;
36. przekazania Zamawiającemu na dzień zgłoszenia do odbioru dokumentacji powykonawczej (wraz z powykonawczą inwentaryzacją geodezyjną) oraz innych dokumentów związanych z przedmiotem odbioru, do których należą w szczególności certyfikaty, deklaracje zgodności, atesty, sprawdzenia, aprobaty techniczne, świadczenia dopuszczenia do powszechnego stosowania w budownictwie, protokoły badań i sprawdzeń, opinie, uzgodnienia lub zezwolenia właściwych organów, gestorów sieci, a także instrukcje obsługi i konserwacji (w języku polskim) dla zamontowanych urządzeń oraz książkę obiektu budowlanego – jeżeli jest wymagana przepisami prawa;
37. przeszkolenia wskazanych przez Zamawiającego osób w zakresie obsługi wszystkich urządzeń technologicznych;
38. udziału w przeglądach gwarancyjnych - na pisemne lub telefoniczne wezwanie Zamawiającego i zapewnienie usunięcia wad stwierdzonych podczas tych przeglądów;
39. Wykonawca przystąpi do usuwania wad i usterek niezwłocznie, nie później jednak niż 2 dni od chwili zgłoszenia pisemnego bądź telefonicznego. Termin przystąpienia do usuwania wad

i usterek w technicznie uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na związane z tym koszty.
W razie nie usunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie Zamawiający ma prawo usunąć je przy pomocy innych podmiotów, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia. Każde usunięcie wad i usterek musi zostać udokumentowane odpowiednim protokołem.
40. Wykonawca ma obowiązek uczestniczyć w naradach koordynacyjnych zwoływanych przez Zamawiającego, zobowiązać do uczestniczenia w naradach również kierownika budowy i kierowników robót. Na każdym spotkaniu koordynacyjnym osoba reprezentująca Wykonawcę ma obowiązek przedstawić stan zaawansowania robót, zgodność zaawansowania robót z przyjętym harmonogramem.
41. Wykonawca na koszt własny przez okres gwarancji będzie wykonywał wszelkie czynności serwisowe oraz wymagane przeglądy okresowe wszystkich zamontowanych urządzeń wraz z prowadzeniem książki serwisowej.
42. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić koordynatora prac, który będzie odpowiedzialny za kontakty z Zamawiającym i będzie zobowiązany do codziennej obecności na terenie budowy.

VIII. Nadzór nad pracami:

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na własny koszt osoby posiadające uprawnienia budowlane niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Obowiązki kierownika budowy oraz kierowników robót, wynikają wprost z przepisów prawa budowlanego i uzupełniają niewymienione w umowie obowiązki Wykonawcy, którego interesy reprezentuje kierownik budowy w wykonaniu niniejszej umowy. Wykonawca ponosi pełną prawną odpowiedzialność za działania i zaniechania kierownika budowy.

IX. Odbiór przedmiotu zamówienia:

1. Roboty zanikające i ulegające zakryciu podlegają odbiorom niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez wykonawcę gotowości do ich odbioru wpisem w dzienniku budowy i poinformowania Zamawiającego o gotowości do odbioru.
Jeżeli Wykonawca nie dopełni obowiązku poinformowania Zamawiającego i zakryje roboty ulegające zakryciu i zanikające, na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest na koszt własny odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego.
2. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru częściowego poprzez odpowiedni wpis do dziennika budowy i zawiadamia o gotowości do odbioru Zamawiającego i przedstawia dokumenty rozliczeniowe. Do zawiadomienia Wykonawca jest zobowiązany załączyć wykaz robót zgłoszonych do odbioru częściowego oraz zakres robót budowlanych, dostaw lub usług wykonanych przez podwykonawcę i ich wartość. Odbiór częściowy robót jest dokonywany w celu częściowego rozliczenia wynagrodzenia za wykonane roboty.
3. Rozpoczęcie częściowego odbioru przedmiotu umowy nastąpi niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego zawiadomienia o gotowości do odbioru częściowego. Zamawiający wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru. W czynnościach odbioru będą brali udział w szczególności przedstawiciele Zamawiającego oraz Kierownik budowy, Kierownik robót podlegających odbiorowi. Z czynności odbioru częściowego strony sporządzają protokół zawierający ustalenia dokonane w toku odbioru w tym w szczególności

zakres odebranych robót oraz kwoty należne do zapłaty Wykonawcy.
4. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru końcowego poprzez odpowiedni wpis do dziennika budowy i zawiadamia o gotowości do odbioru Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia, o którym mowa wyżej załączyć:
a) wypełniony dziennik budowy;
b) powykonawczą inwentaryzację geodezyjną przyjętą do Państwowego Zasobu Geodezyjnego;
c) dokumentację powykonawczą wraz z naniesionymi zmianami dokonanymi w trakcie budowy, potwierdzonymi przez autora projektu - Projektanta, Kierownika budowy - jeżeli takie wystąpiły;
d) złożony do Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Kielcach wniosek o zakończeniu robót budowlanych/wniosek o pozwolenie na użytkowanie przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych;
d) instrukcje obsługi i eksploatacji wbudowanych lub zainstalowanych urządzeń oraz dokumenty gwarancyjne na zastosowane lub wbudowane materiały lub urządzenia - jeżeli dotyczy;
e) w stosunku do zastosowanych materiałów lub urządzeń dokumenty stwierdzające ich dopuszczenie do obrotu i powszechnego stosowania np. certyfikat na znak bezpieczeństwa, certyfikat lub deklarację zgodności, aprobatę techniczną;
f) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę badań, sprawdzeń oraz protokoły odbioru robót branżowych objętych zamówieniem;
g) oświadczenie Kierownika budowy o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową i obowiązującymi przepisami, o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także w razie korzystania z - ulicy, sąsiednich nieruchomości, o właściwym zagospodarowaniu terenów przyległych z dokumentacją projektową - w przypadku zakończenia wszystkich robót budowlanych.
Brak jakiegokolwiek dokumentu lub stwierdzenie jego wady może stanowić podstawę do odmowy dokonania odbioru końcowego robót budowlanych objętych niniejsza umową.
5. Przystąpienie do odbioru końcowego przedmiotu umowy nastąpi niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego kompletnego powiadomienia o gotowości do odbioru. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o wyznaczonym terminie rozpoczęcia odbioru końcowego. W czynnościach odbioru będą brali udział w szczególności przedstawiciele Zamawiającego, Inspektor nadzoru oraz Kierownik budowy oraz przedstawiciel Wykonawcy.
6. Z czynności odbioru końcowego strony sporządzają protokół zawierający ustalenia dokonane w toku odbioru. Zamawiający zakończy czynności odbioru końcowego w terminie 7 dni roboczych od dnia przystąpienia do odbioru końcowego.
7. Odbiór końcowy następuje na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez przedstawiciela Zamawiającego oraz Kierownika budowy i przedstawiciela Wykonawcy.
8. Jeżeli w toku czynności odbioru częściowego lub końcowego zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
a) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
- jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odebrać przedmiot odbioru i obniżyć odpowiednio wynagrodzenie Wykonawcy,
- jeżeli uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy,
b) jeżeli wady nadają się do usunięcia to Zamawiający może:

- odmówić odbioru do czasu usunięcia wad; w przypadku odmowy odbioru, Zamawiający określa w protokole powód nieodebrania robót i termin usunięcia wad lub
- dokonać odbioru i wyznaczyć termin usunięcia wad zatrzymując odpowiednią do kosztów usunięcia wad część wynagrodzenia Wykonawcy tytułem kaucji gwarancyjnej.

9. W przypadku odbioru końcowego robót budowlanych objętych przedmiotem umowy z wadami, Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru. Odbiór zgłoszonych robót po usunięciu wad nastąpi niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 3 dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia. W czynnościach odbioru będą brali udział w szczególności przedstawiciel Zamawiającego oraz Kierownik budowy. Z czynności odbioru usunięcia wad Strony sporządzają protokół zawierający ustalenia dokonane w toku odbioru.
10. Nie usunięcie wad w wyznaczonym terminie może spowodować zlecenie ich wykonania na rachunek i koszt Wykonawcy, bez konieczności uzyskania upoważnienia sądu na co Wykonawca wyraża zgodę. Wszelkie powstałe z tego tytułu koszty Zamawiający może pokryć z zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub z wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
11. Do czasu zakończenia czynności związanych z odbiorem, zakończonych podpisaniem protokołu odbioru bez zastrzeżeń, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy.